



원칙을 세우는 바른 사람들

# 사단법인 안전보건진흥원

수신자: 수신자 참조  
(경유)

제목: 유기사설 또는 유기기구 안전성검사 결과 통보서

1. 귀 기관(사)의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 관광진흥법 시행규칙 제40조(유기사설 또는 유기기구의 안전성검사 등)와 유기사설 또는 유기기구 안전성검사 등의 기준 및 절차[문화체육관광부 고시 제2023-59호(2023. 12. 14.)]에 따라 우리 (사)안전보건진흥원에서 (주)조원관광진흥 유기사설 또는 유기기구에 대하여 2025. 4. 16. (수) 검사 완료한 유기사설 또는 유기기구 안전성검사 결과 통보서를 붙임으로 제출합니다.

붙임 유기사설 또는 유기기구 안전성검사 결과 통보서 1부. 끝.

## 사단법인 안전보건진흥원 이사장



수신자 경기도 용인시장(관광과장), (주)조원관광진흥

시 행 안전성검사본부 250421-안0090호 2025. 4. 21. (월)

우 153-829 서울특별시 금천구 범안로 1152. 독산빌딩 (3F~8F)

전 화 02-804-7900

FAX 02-809-7900

<http://www.shai.or.kr>



[별지 제4호 서식]

## 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 결과 통보서

검사구분	<input type="checkbox"/> 허가전검사 <input checked="" type="checkbox"/> 정기검사 <input type="checkbox"/> 재검사			
업체명	(주)조원관광진흥	사업자 등록번호	135-81-05111	
대표자	정원석	차기검사 신청기간	2026년 1월 ~ 검사 만료일 전	
주소	경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90	전화번호	031-288-0000	
검사인원	소속	성명	분야	비고
검사책임자	사 안전보건진흥원	이준철	전기	-
검사요원	사 안전보건진흥원	이무현	기계	-
검사장비	검사장비명		측정범위	
	절연저항계		0MΩ - 2000MΩ	
	접지저항계		0 - 2000Ω	
	전압계		0 - 600V	
	버니어 캘리퍼스		0mm - 150mm	

관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의하여 상기와 같이 유기시설 또는 유기기구를 검사하였습니다.

검사완료일: 2025년 04월 16일

검사책임자: 이준철



사단법인 안전보건진흥원 직인



[별지 제6호 서식]

2025년  허가전검사  정기검사  재검사 결과 업체명: (주)조원관광진흥

일련 번호	유기시설 또는 유기기구명	검사 결과	검 사 의 견	비고
1	범퍼카 (대표기구명: 범퍼카)	적합 (개선필요)	1. 10번 승용물 후륜 바퀴 베어링 교체	-
2	훼미리코스타 (대표기구명: 미니코스타)	적합	특이사항 없음	-
3	바이킹 (대표기구명: 바이킹)	적합	특이사항 없음	-
4	회전목마 (대표기구명: 회전목마)	적합	특이사항 없음	-
5	보트라이드 (대표기구명: 래피드라이드)	적합	특이사항 없음	-



범퍼카



훼미리코스타



바이킹



회전목마



보트라이드

## ※ 특기사항

1. 기계구조물 및 용접부는 지속적인 관리 관찰이 필요합니다.
2. 본 검사결과는 차기 검사일까지 유기시설 또는 유기기구의 품질을 보증하는 것은 아닙니다.
3. 문체부고시 제2023-59호의 검사항목을 참고하여 일일안전점검정비 의무를 준수하시기 바랍니다.



[별지 제6호 서식]

2025년  허가전검사  정기검사  재검사 결과 업체명: (주)조원관광진흥

일련 번호	유기시설 또는 유기기구명	검사 결과	검 사 의 견	비고
6	순환열차 (대표기구명: 꼬마기차)	적합	특이사항 없음	-
7	미니바이킹 (대표기구명: 바이킹)	적합	특이사항 없음	-
8	한국민속촌 전설의고향 (대표기구명: 궤도자동차)	적합	특이사항 없음	-
9	바운스스핀 (대표기구명: 점프보트)	적합	특이사항 없음	-
10	드롭엔트위스트미니 (대표기구명: 타워라이드)	적합 (개선필요)	1. 턴버클 분할핀 교체	-



순환열차



미니바이킹



전설의고향



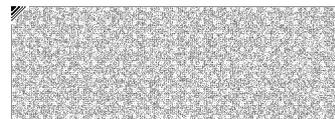
바운스스핀



드롭엔트위스트미니

## ※ 특기사항

1. 기계구조물 및 용접부는 지속적인 관리 관찰이 필요합니다.
2. 본 검사결과는 차기 검사일까지 유기시설 또는 유기기구의 품질을 보증하는 것은 아닙니다.
3. 문체부고시 제2023-59호의 검사항목을 참고하여 일일안전점검정비 의무를 준수하시기 바랍니다.



[별지 제6호 서식]

2025년  허가전검사  정기검사  재검사 결과 업체명: (주)조원관광진흥

일련 번호	유기시설 또는 유기기구명	검사 결과	검 사 의 견	비고
11	드롭엔트위스트 (대표기구명: 타워라이드)	적합	특이사항 없음	-
12	크레이지스윙 (대표기구명: 허리케인)	적합	특이사항 없음	-
13	티컵 (대표기구명: 티컵)	적합	1. 소기어 치면 일부 손상. 추적 관찰 필요(권장사항)	-

- 이하 여백 -



드롭엔트위스트

크레이지스윙

티컵

-

-

-

-

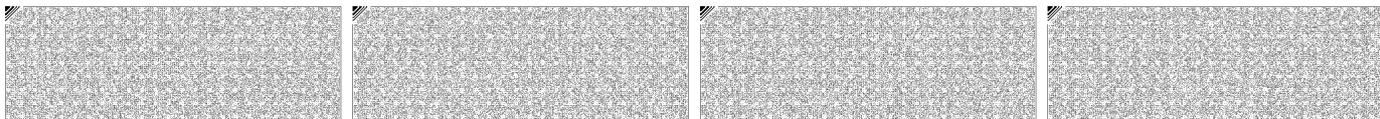
## ※ 특기사항

1. 기계구조물 및 용접부는 지속적인 관리 관찰이 필요합니다.
2. 본 검사결과는 차기 검사일까지 유기시설 또는 유기기구의 품질을 보증하는 것은 아닙니다.
3. 문체부고시 제2023-59호의 검사항목을 참고하여 일일안전점검정비 의무를 준수하시기 바랍니다.



[별지 제7호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 성적서											
검사 구분		<input type="checkbox"/> 허가전검사			<input checked="" type="checkbox"/> 정기검사			<input type="checkbox"/> 재검사			
유기시설 또는 유기기구명		한글 : 범퍼카			(영문 : Bumper Car)						
설 치 장 소		경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90									
유기시설 또는 유기기구관리자		사용대표자: 정원석			안전관리자: 성기업, 송낙문, 정희운						
		점검정비자: 성기업, 송낙문, 정희운			운영관리자: 김효림						
		※ 변동시 후임자, 관련자 자동승계									
검 사 구 분		관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의한 유기시설 또는 유기기구 안전성검사(2025년도)									
검사종합결과		<input checked="" type="checkbox"/> 적합( <input checked="" type="checkbox"/> 개선필요)			<input type="checkbox"/> 부적합(검사조서내용은 별지참조)						
차기검사신청기간		2026년 1월 ~ 검사 만료일 전									
최고부높이		m		전기용량		전동기		DC 75V × 0.75kW			
회 전 직 경		m				25대		계		19.75kW	
길 이		m				조 명					
기능 측 정 (최대)	상 승	m/min		절연저항		사용전압(저항최소기준치)			상 태		
	하 강	m/min		전 동 기		150V미만 (0.1MΩ)	150~300V (0.2MΩ)	300~400V (0.3MΩ)			
	대 회 전	rpm		유압전동기		100 MΩ	MΩ	MΩ	⊙ · 부		
	소 회 전	rpm		공기압축기		MΩ	MΩ	MΩ	적 · 부		
	주행속도	15 km/hr		제 어 회 로		MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부		
	원주속도	m/min		조 명 회 로		MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부		
				접지저항 (기준값:100Ω이하)					9 Ω	⊙ · 부	
	회 전 각	°		피뢰저항 (기준값:10Ω이하)					Ω	적 · 부	
<p>※ 다음 사항을 준수하시기 바랍니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>유기시설 또는 유기기구는 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목을 참고하여 일일 점검정비를 실시하고, 그 결과를 기록부에 기록하여 비치·보관하시기 바랍니다.</li> <li>유기시설 또는 유기기구 사용 중에 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목에 해당되는 장치의 각 부분에 사소한 부적합 이상이라도 발생되면 즉시 운영을 중지하고, 이를 완전 정비·보완을 한 후에 운영을 하시기 바랍니다.</li> <li>정원 및 이용조건: 정원 최대 50인승(2인 x 25대). 신장 120cm 이상 이용 가능. 안전벨트 착용 및 이용객 안전수칙 준수 확인 후 운행할 것.</li> <li>이용할 수 없는 조건: 임신부, 노소약자, 음주자 등 신체상 부적격자는 탑승불가.</li> <li>운행할 수 없는 조건: 비, 눈, 풍속 10m/s 이상 등 기상조건 악화 시. 유기기구 구성요소 이상 확인 시 운행할 수 없음.</li> <li>항목별 검사사항: 유기시설 또는 유기기구 검사조서의 내용과 같고, 일반산업안전이나 운행관리에 관한 사항은 해당되지 않습니다.</li> <li>기타: 안전요원은 적절한 위치에서 이용객의 이용 상황을 반드시 주시하여야 합니다.</li> </ol>											



[별지 제9호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 조서										
유기시설 또는 유기기구명		범퍼카			설치일자		1997. 04.			
제작사		Bertazzon			설치사		상일기전			
검사항목		해당항목	검사결과			검사항목		해당항목	검사결과	
			적합		부적합				적합	
			양호	개선				양호	개선	부적합
기초부	기초				전기장치	피뢰설비				
	기초연결부					조명장치				
	기둥					공급전선 집전장치	✓	0		
	기둥연결부					리미트스위치센서				
	구조물					운전조작장치	✓	0		
케도수로주로	케도,수로,주로	✓	0		작장치	비상조작장치	✓	0		
	지지부재 및 침목				물놀이장치	슬라이드				
구동장치	전동장치	✓	0			파도풀				
	감속장치					유수풀				
	클러치					서핑라이드				
	축 및 베어링	✓		0		수중모험놀이				
	축이음	✓	0			급수 및 배수장치				
	기어					부력기구				
	체인 및 스프로킷					착지부				
	벨트 및 풀리					공기주입식기구장치	공기막장치,연결장치			
로프				공기주입장치						
컨베이어장치				지지 보조부재						
유압공압수압	유압장치					승강 및 하강장치				
	공압장치				기타장치	기본요구사항	✓	0		
	수압장치					승용물	✓	0		
	기기 및 계기					승강장	✓	0		
밸브 및 배관장치				안전울타리						
안전제동	제동장치					비상구				
	완충장치	✓	0			운전실	✓	0		
승용물장치	역주행방지장치					점검로,점검사다리				
	승용물 구조	✓	0			출입문	✓	0		
	승용물 체결부	✓	0			옥내통로				
	승용물 안전장치	✓	0			계단				
전기장치	승용물 기타장치	✓	0		안전유도표시	✓	0			
	수전반,제어반,조작반	✓	0		안전점검판	✓	0			
	전압계,전류계표시	✓	0		풍속계					
	배전선,배관	✓	0		부하시험					

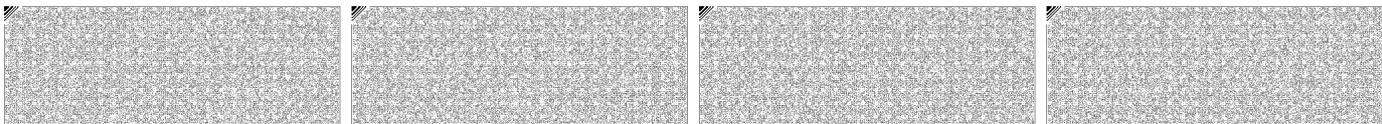
관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의하여 상기와 같이 유기시설 또는 유기기구를 검사하였습니다.

검사완료일: 2025년 04월 16일

검사책임자: 이 준 철 (인)

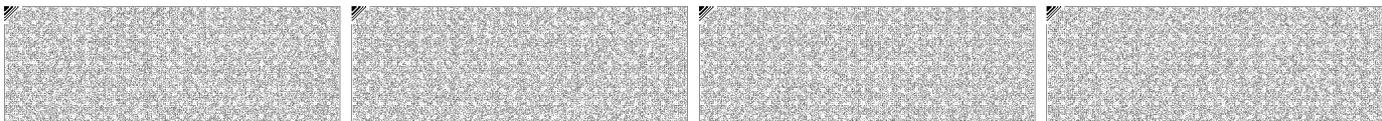
사단법인 안전보건진흥원

직인



[별지 제7호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 성적서									
검사 구분		<input type="checkbox"/> 허가전검사			<input checked="" type="checkbox"/> 정기검사			<input type="checkbox"/> 재검사	
유기시설 또는 유기기구명		한글 : 웨밀리코스타			(영문 : Family Coaster)				
		대표기구명: 미니코스터							
설 치 장 소		경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90							
유기시설 또는 유기기구관리자		사용대표자: 정원석			안전관리자: 성기업, 송낙문, 정희운				
		점검정비자: 성기업, 송낙문, 정희운			운영관리자: 김효림				
		※ 변동시 후입자, 관련자 자동승계							
검 사 구 분		관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의한 유기시설 또는 유기기구 안전성검사(2025년도)							
검사종합결과		<input checked="" type="checkbox"/> 적합( <input type="checkbox"/> 개선필요)			<input type="checkbox"/> 부적합(검사조서내용은 별지참조)				
차기검사신청기간		2026년 1월 ~ 검사 만료일 전							
최고부높이		9 m		전기용량	전동기		380V×7.5kW 10대		계 208kW
회 전 직 경		0.7 m			조 명		380V×5.5kW 24대		
길 이		222 m					-		
기능 측 정 (최대)	상 승	m/min		절연저항	사용전압(저항최소기준치)			상 태	
	하 강	m/min		전 동 기	150V미만 (0.1MΩ)	150~300V (0.2MΩ)	300~400V (0.3MΩ)		
	대 회 전	rpm		유압전동기	MΩ	MΩ	100 MΩ	⊙ · 부	
	소 회 전	rpm		공기압축기	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부	
	주행속도	40 km/hr		제 어 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부	
	원주속도	m/min		조 명 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부	
				접지저항 (기준값:100Ω이하)				8 Ω	⊙ · 부
	회 전 각	°		피뢰저항 (기준값:10Ω이하)				Ω	적 · 부
<p>※ 다음 사항을 준수하시기 바랍니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>유기시설 또는 유기기구는 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목을 참고하여 일일 점검정비를 실시하고, 그 결과를 기록부에 기록하여 비치·보관하시기 바랍니다.</li> <li>유기시설 또는 유기기구 사용 중에 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목에 해당되는 장치의 각 부분에 사소한 부적합 이상이라도 발생되면 즉시 운행을 중지하고, 이를 완전 정비·보완을 한 후에 운행을 하시기 바랍니다.</li> <li>정원 및 이용조건: 정원 최대 16인승(2인 x 8대). 신장 110cm 이상 이용 가능. 안전바 정상 작동 및 이용객 안전수칙 준수 확인 후 운행할 것.</li> <li>이용할 수 없는 조건: 임신부, 노소약자, 음주자 등 신체상 부적격자는 탑승불가.</li> <li>운행할 수 없는 조건: 비, 눈, 풍속 10m/s 이상 등 기상조건 악화 시. 유기기구 구성요소 이상 확인 시 운행할 수 없음.</li> <li>항목별 검사사항: 유기시설 또는 유기기구 검사조서의 내용과 같고, 일반산업안전이나 운행관리에 관한 사항은 해당되지 않습니다.</li> <li>기타: 안전요원은 적절한 위치에서 이용객의 이용 상황을 반드시 주시하여야 합니다.</li> </ol>									



[별지 제9호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 조서										
유기시설 또는 유기기구명		훼미리코스타			설치일자		1997. 04.			
제작사		INTAMIN			설치사		상일기전			
검사항목	해당항목	검사결과			검사항목	해당항목	검사결과			
		적합		부적합			적합		부적합	
		양호	개선				양호	개선		
기초부	기초	✓	0		전기장치	피뢰설비				
	기초연결부	✓	0			조명장치				
	기둥	✓	0			공급전선 집전장치	✓	0		
	기둥연결부	✓	0			리미트스위치센서	✓	0		
	구조물	✓	0			운전조작장치	✓	0		
케도수로주로	케도,수로,주로	✓	0		작장치	비상조작장치	✓	0		
	지지부재 및 침목	✓	0			슬라이드				
구동장치	전동장치	✓	0		물놀이장치	파도풀				
	감속장치	✓	0			유수풀				
	클러치					서핑라이드				
	축 및 베어링	✓	0			수중모험놀이				
	축이음	✓	0			급수 및 배수장치				
	기어					부력기구				
	체인 및 스프로킷					착지부				
	벨트 및 풀리					공기주입식기구장치	공기막장치,연결장치			
	로프						공기주입장치			
	컨베이어장치						지지 보조부재			
차륜장치	✓	0		승강 및 하강장치						
유압공압수압	유압장치				기타장치	기본요구사항	✓	0		
	공압장치	✓	0			승용물	✓	0		
	수압장치					승강장	✓	0		
	기기 및 계기	✓	0			안전울타리				
안전제동	밸브 및 배관장치	✓	0		비상구					
	제동장치				운전실	✓	0			
	완충장치				점검로,점검사다리					
승용물장치	역주행방지장치				출입문	✓	0			
	승용물 구조	✓	0		옥내통로					
	승용물 체결부	✓	0		계단					
	승용물 안전장치	✓	0		안전유도표시	✓	0			
전기장치	승용물 기타장치	✓	0		안전점검판	✓	0			
	수전반,제어반,조작반	✓	0		풍속계					
	전압계,전류계표시	✓	0		부하시험					
	배전선,배관	✓	0							

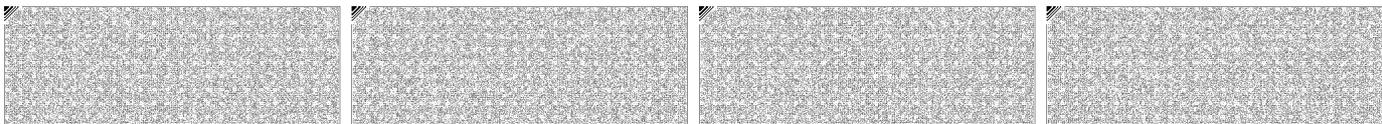
관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의하여 상기와 같이 유기시설 또는 유기기구를 검사하였습니다.

검사완료일: 2025년 04월 16일

검사책임자: 이 준 철 

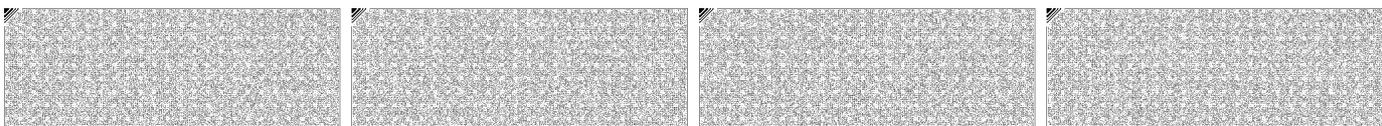
사단법인 안전보건진흥원

직인 



[별지 제7호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 성적서									
검사 구분		<input type="checkbox"/> 허가전검사			<input checked="" type="checkbox"/> 정기검사			<input type="checkbox"/> 재검사	
유기시설 또는 유기기구명		한글 : 바이킹			(영문 : Viking)				
설 치 장 소		경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90							
유기시설 또는 유기기구관리자		사용대표자: 정원석			안전관리자: 성기업, 송낙문, 정희운				
		점검정비자: 성기업, 송낙문, 정희운			운영관리자: 김효림				
		※ 변동시 후입자, 관련자 자동승계							
검 사 구 분		관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의한 유기시설 또는 유기기구 안전성검사(2025년도)							
검사종합결과		<input checked="" type="checkbox"/> 적합( <input type="checkbox"/> 개선필요)			<input type="checkbox"/> 부적합(검사조서내용은 별지참조)				
차기검사신청기간		2026년 1월 ~ 검사 만료일 전							
최고부높이		13.3 m		전기용량	전동기		380V×140kW 1대		계 145.7kW
회 전 직 경		14.1 m			조 명		380V×3.7kW 24대		
길 이		15.6 m			220V×2kW				
기능측정 (최대)	상 승	m/min		절연저항	사용전압(저항최소기준치)			상 태	
	하 강	m/min		전 동 기	150V미만 (0.1MΩ)	150~300V (0.2MΩ)	300~400V (0.3MΩ)		
	대 회 전	rpm		유압전동기	MΩ	MΩ	1.2 MΩ	⊙ · 부	
	소 회 전	rpm		공기압축기	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부	
	주행속도	km/hr		제 어 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부	
	원주속도	500 m/min		조 명 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부	
				접지저항 (기준값:100Ω이하)				5 Ω	⊙ · 부
	회 전 각	140°		피뢰저항 (기준값:10Ω이하)				Ω	적 · 부
<p>※ 다음 사항을 준수하시기 바랍니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>유기시설 또는 유기기구는 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목을 참고하여 일일 점검정비를 실시하고, 그 결과를 기록부에 기록하여 비치·보관하시기 바랍니다.</li> <li>유기시설 또는 유기기구 사용 중에 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목에 해당되는 장치의 각 부분에 사소한 부적합 이상이라도 발생되면 즉시 운행을 중지하고, 이를 완전 정비·보완을 한 후에 운행을 하시기 바랍니다.</li> <li>정원 및 이용조건: 정원 50인승(5인승 10열). 신장 110cm 이상 이용 가능. 안전바 정상 작동 및 이용객 안전수칙 준수 확인 후 운행할 것.</li> <li>이용할 수 없는 조건: 임신부, 노소약자, 음주자 등 신체상 부적격자는 탑승불가.</li> <li>운행할 수 없는 조건: 비, 눈, 풍속 10m/s 이상 등 기상조건 악화 시. 유기기구 구성요소 이상 확인 시 운행할 수 없음.</li> <li>항목별 검사사항: 유기시설 또는 유기기구 검사조서의 내용과 같고, 일반산업안전이나 운행관리에 관한 사항은 해당되지 않습니다.</li> <li>기타: 안전요원은 적절한 위치에서 이용객의 이용 상황을 반드시 주시하여야 합니다.</li> </ol>									



[별지 제9호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 조서										
유기시설 또는 유기기구명		바이킹			설치일자		1997. 04.			
제작사		INTAMIN			설치사		상일기전			
검사항목		해당항목	검사결과			검사항목		해당항목	검사결과	
			적합		부적합				적합	
			양호	개선				양호	개선	부적합
기초부	기초	✓	0		전기장치	피뢰설비				
	기초연결부	✓	0			조명장치	✓	0		
	기둥	✓	0			공급전선 집전장치	✓	0		
	기둥연결부	✓	0			리미트스위치센서	✓	0		
	구조물	✓	0		운전조작장치	✓	0			
케도수로주로	케도,수로,주로				작장치	비상조작장치	✓	0		
	지지부재 및 침목					슬라이드				
구동장치	전동장치	✓	0		물놀이장치	파도풀				
	감속장치	✓	0			유수풀				
	클러치					서핑라이드				
	축 및 베어링	✓	0			수중모험놀이				
	축이음	✓	0			급수 및 배수장치				
	기어					부력기구				
	체인 및 스프로킷					착지부				
	벨트 및 풀리	✓	0		공기주입식기구장치	공기막장치,연결장치				
	로프					공기주입장치				
	컨베이어장치					지지 보조부재				
유압공압수압	유압장치					승강 및 하강장치				
	공압장치	✓	0		기타장치	기본요구사항	✓	0		
	수압장치					승용물	✓	0		
	기기 및 계기	✓	0			승강장	✓	0		
밸브 및 배관장치	✓	0		안전울타리						
안전제동	제동장치	✓	0		비상구					
	완충장치				운전실	✓	0			
승용물장치	역주행방지장치				점검로,점검사다리					
	승용물 구조	✓	0		출입문	✓	0			
	승용물 체결부	✓	0		옥내통로					
	승용물 안전장치	✓	0		계단					
전기장치	승용물 기타장치	✓	0		안전유도표시	✓	0			
	수전반,제어반,조작반	✓	0		안전점검판	✓	0			
	전압계,전류계표시	✓	0		풍속계					
	배전선,배관	✓	0		부하시험					

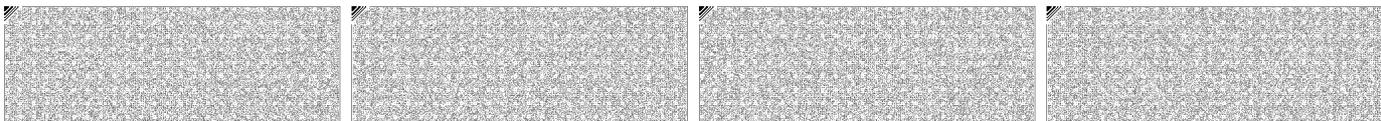
관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의하여 상기와 같이 유기시설 또는 유기기구를 검사하였습니다.

검사완료일: 2025년 04월 16일

검사책임자: 이 준 철 (인)

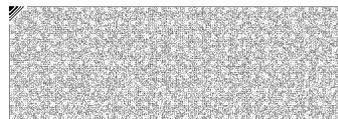
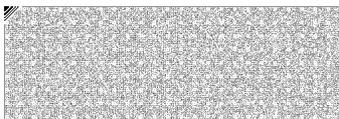
사단법인 안전보건진흥원

직인



## [별지 제7호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 성적서							
검사 구분	<input type="checkbox"/> 허가전검사		<input checked="" type="checkbox"/> 정기검사		<input type="checkbox"/> 재검사		
유기시설 또는 유기기구명	한글 : 회전목마		(영문 : Carousel)				
설 치 장 소	경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90						
유기시설 또는 유기기구관리자	사용대표자: 정원석		안전관리자: 성기업, 송낙문, 정희운				
	점검정비자: 성기업, 송낙문, 정희운		운영관리자: 김효림				
	※ 변동시 후입자, 관련자 자동승계						
검 사 구 분	관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의한 유기시설 또는 유기기구 안전성검사(2025년도)						
검사종합결과	<input checked="" type="checkbox"/> 적합( <input type="checkbox"/> 개선필요) <input type="checkbox"/> 부적합(검사조서내용은 별지참조)						
차기검사신청기간	2026년 1월 ~ 검사 만료일 전						
최고부높이	6.15 m	전기용량	전동기	380V×3kW 1대			계 5kW
회 전 직 경	10.48 m		조 명	220V×2kW			
길 이	10.48 m						
기능 측정 (최대)	상 승	m/min	절연저항	사용전압(저항최소기준치)			상 태
	하 강	m/min	전 동 기	150V미만 (0.1MΩ)	150~300V (0.2MΩ)	300~400V (0.3MΩ)	
	대 회 전	5.5 rpm	유압전동기	MΩ	MΩ	100 MΩ	적·부
	소 회 전	rpm	공기압축기	MΩ	MΩ	MΩ	적·부
	주행속도	km/hr	제 어 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	적·부
	원주속도	181 m/min	조 명 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	적·부
			접지저항 (기준값:100Ω이하)	11 Ω			적·부
회 전 각	360°	피뢰저항 (기준값:10Ω이하)	Ω			적·부	
※ 다음 사항을 준수하시기 바랍니다.							
1. 유기시설 또는 유기기구는 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목을 참고하여 일일 점검정비를 실시하고, 그 결과를 기록부에 기록하여 비치·보관하시기 바랍니다.							
2. 유기시설 또는 유기기구 사용 중에 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목에 해당되는 장치의 각 부분에 사소한 부적합 이상이라도 발생되면 즉시 운영을 중지하고, 이를 완전 정비·보완을 한 후에 운영을 하시기 바랍니다.							
3. 정원 및 이용조건: 정원 40인승(1인승 말 32대, 4인승 마차 2대). 신장 100cm 이상 단독 이용 가능. 신장 80cm 미만 마차 탑승(보호자 동반). 안전벨트 체결 및 이용객 안전수칙 준수 확인 후 운행할 것.							
4. 이용할 수 없는 조건: 임신부, 노소약자, 음주자 등 신체상 부적격자는 탑승불가.							
5. 운행할 수 없는 조건: 비, 눈, 풍속 10m/s 이상 등 기상조건 악화 시. 유기기구 구성요소 이상 확인 시 운행할 수 없음.							
6. 항목별 검사사항: 유기시설 또는 유기기구 검사조서의 내용과 같고, 일반산업안전이나 운행관리에 관한 사항은 해당되지 않습니다.							
7. 기타: 안전요원은 적절한 위치에서 이용객의 이용 상황을 반드시 주시하여야 합니다.							



[별지 제9호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 조서									
유기시설 또는 유기기구명		회전목마			설치일자		1997. 04.		
제작사		Bertazzon			설치사		상일기전		
검사항목	해당항목	검사결과			검사항목	해당항목	검사결과		
		적합	부적합	양호			개선	부적합	
기초부	기초	✓	0		전기장치	피뢰설비			
	기초연결부	✓	0			조명장치	✓	0	
	기둥	✓	0			공급전선 집전장치	✓	0	
	기둥연결부	✓	0			리미트스위치센서			
	구조물	✓	0		운전조작장치	✓	0		
케도수로주로	케도,수로,주로				작장장치	비상조작장치	✓	0	
	지지부재 및 침목				물놀이장치	슬라이드			
구동장치	전동장치	✓	0			파도풀			
	감속장치	✓	0			유수풀			
	클러치					서핑라이드			
	축 및 베어링	✓	0			수중모험놀이			
	축이음	✓	0			급수 및 배수장치			
	기어	✓	0			부력기구			
	체인 및 스프로킷					착지부			
	벨트 및 풀리				공기주입식기구장치	공기막장치,연결장치			
로프				공기주입장치					
컨베이어장치				지지 보조부재					
유압공압수압	유압장치				승강 및 하강장치				
	공압장치				기타장치	기본요구사항	✓	0	
	수압장치					승용물	✓	0	
	기기 및 계기					승강장	✓	0	
밸브 및 배관장치				안전울타리					
안전제동	제동장치					비상구			
	완충장치					운전실	✓	0	
승용물장치	역주행방지장치					점검료,점검사다리			
	승용물 구조	✓	0			출입문	✓	0	
	승용물 체결부	✓	0			옥내통로			
	승용물 안전장치	✓	0			계단			
전기장치	승용물 기타장치	✓	0		안전유도표시	✓	0		
	수전반,제어반,조작반	✓	0		안전점검판	✓	0		
	전압계,전류계표시	✓	0		풍속계				
	배전선,배관	✓	0		부하시험				

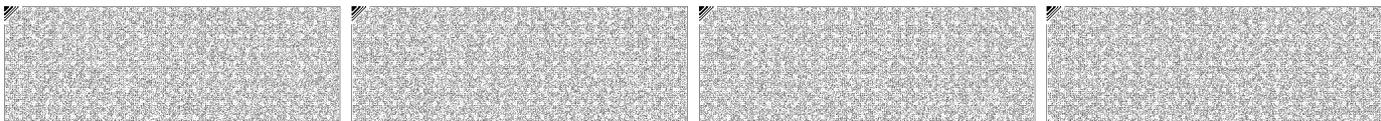
관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의하여 상기와 같이 유기시설 또는 유기기구를 검사하였습니다.

검사완료일: 2025년 04월 16일

검사책임자: 이 준 철 (인)

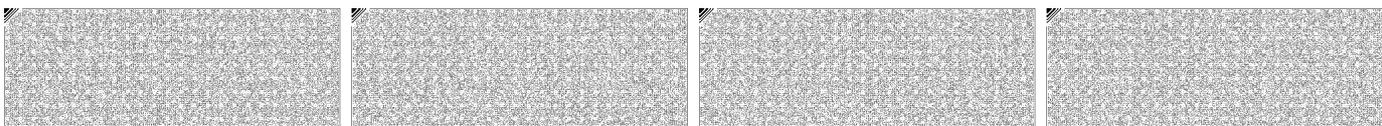
사단법인 안전보건진흥원

직인



[별지 제7호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 성적서									
검사 구분		<input type="checkbox"/> 허가전검사			<input checked="" type="checkbox"/> 정기검사			<input type="checkbox"/> 재검사	
유기시설 또는 유기기구명		한글 : 보트라이드			(영문 : Boat Ride)				
설 치 장 소		경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90							
유기시설 또는 유기기구관리자		사용대표자: 정원석			안전관리자: 성기업, 송낙문, 정희운				
		점검정비자: 성기업, 송낙문, 정희운			운영관리자: 김효림				
		※ 변동시 후입자, 관련자 자동승계							
검 사 구 분		관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의한 유기시설 또는 유기기구 안전성검사(2025년도)							
검사종합결과		<input checked="" type="checkbox"/> 적합( <input type="checkbox"/> 개선필요)			<input type="checkbox"/> 부적합(검사조서내용은 별지참조)				
차기검사신청기간		2026년 1월 ~ 검사 만료일 전							
최고부높이		2.2 m		전기용량	전동기		380V×5.5kW 1대		계 27.8kW
회 전 직 경		2.5 m			조 명		380V×7.4kW 2대		
길 이		180 m			220V×2kW				
기능측정 (최대)	상 승	m/min		절연저항	사용전압(저항최소기준치)			상 태	
	하 강	m/min		전 동 기	150V미만 (0.1MΩ)	150~300V (0.2MΩ)	300~400V (0.3MΩ)		
	대 회 전	rpm		유압전동기	MΩ	MΩ	1.8 MΩ	⊙ · 부	
	소 회 전	rpm		공기압축기	MΩ	MΩ	MΩ	적 · 부	
	주행속도	2.25 km/hr		제 어 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부	
	원주속도	m/min		조 명 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부	
				접지저항 (기준값:100Ω이하)				8 Ω	⊙ · 부
	회 전 각	°		피뢰저항 (기준값:10Ω이하)				Ω	적 · 부
<p>※ 다음 사항을 준수하시기 바랍니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>유기시설 또는 유기기구는 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목을 참고하여 일일 점검정비를 실시하고, 그 결과를 기록부에 기록하여 비치·보관하시기 바랍니다.</li> <li>유기시설 또는 유기기구 사용 중에 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목에 해당되는 장치의 각 부분에 사소한 부적합 이상이라도 발생되면 즉시 운행을 중지하고, 이를 완전 정비·보완을 한 후에 운행을 하시기 바랍니다.</li> <li>정원 및 이용조건: 정원 60인승(대인 4인, 소인 2인 10대). 신장 90cm 미만 보호자 동반. 이용객 안전수칙 준수 확인 후 운행할 것.</li> <li>이용할 수 없는 조건: 임신부, 노소약자, 음주자 등 신체상 부적격자는 탑승불가.</li> <li>운행할 수 없는 조건: 비, 눈, 풍속 10m/s 이상 등 기상조건 악화 시. 유기기구 구성요소 이상 확인 시 운행할 수 없음.</li> <li>항목별 검사사항: 유기시설 또는 유기기구 검사조서의 내용과 같고, 일반산업안전이나 운행관리에 관한 사항은 해당되지 않습니다.</li> <li>기타: 안전요원은 적절한 위치에서 이용객의 이용 상황을 반드시 주시하여야 합니다.</li> </ol>									



[별지 제9호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 조서										
유기시설 또는 유기기구명		보트라이드			설치일자		1997. 04.			
제작사		MACK			설치사		상일기전			
검사항목		해당항목	검사결과			검사항목		해당항목	검사결과	
			적합		부적합				적합	
			양호	개선			양호	개선		
기초부	기초	✓	0		전기장치	피뢰설비				
	기초연결부					조명장치	✓	0		
	기둥					공급전선 집전장치	✓	0		
	기둥연결부					리미트스위치센서	✓	0		
	구조물	✓	0		운전조작장치	✓	0			
케도수로주로	케도,수로,주로	✓	0		작장장치	비상조작장치	✓	0		
	지지부재 및 침목	✓	0		물놀이장치	슬라이드				
구동장치	전동장치	✓	0			파도풀				
	감속장치	✓	0			유수풀				
	클러치					서핑라이드				
	축 및 베어링	✓	0			수중모험놀이				
	축이음	✓	0			급수 및 배수장치				
	기어					부력기구				
	체인 및 스프로킷					착지부				
	벨트 및 풀리					공기주입식기구장치	공기막장치,연결장치			
로프				공기주입장치						
컨베이어장치	✓	0		지지 보조부재						
유압공압수압	유압장치				승강 및 하강장치					
	공압장치				기타장치	기본요구사항	✓	0		
	수압장치					승용물	✓	0		
	기기 및 계기					승강장	✓	0		
	밸브 및 배관장치					안전울타리	✓	0		
안전제동	제동장치	✓	0			비상구				
	완충장치	✓	0		운전실	✓	0			
	역주행방지장치				점검로,점검사다리					
승용물장치	승용물 구조	✓	0		출입문	✓	0			
	승용물 체결부	✓	0		옥내통로					
	승용물 안전장치				계단					
	승용물 기타장치	✓	0		안전유도표시	✓	0			
전기장치	수전반,제어반,조작반	✓	0		안전점검판	✓	0			
	전압계,전류계표시	✓	0		풍속계					
	배전선,배관	✓	0		부하시험					

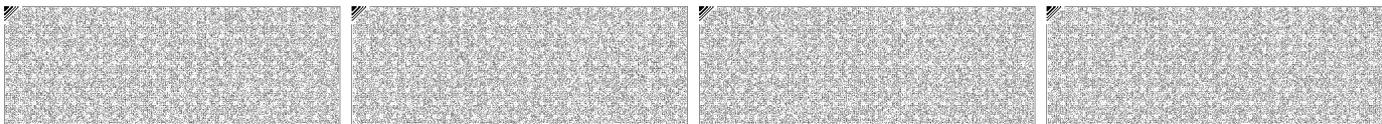
관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의하여 상기와 같이 유기시설 또는 유기기구를 검사하였습니다.

검사완료일: 2025년 04월 16일

검사책임자: 이 준 철 (인)

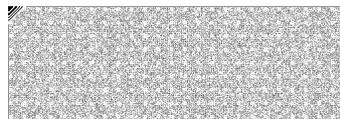
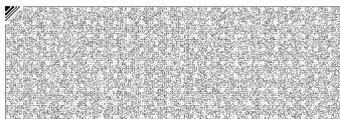
사단법인 안전보건진흥원

직인



## [별지 제7호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 성적서							
검사 구분	<input type="checkbox"/> 허가전검사		<input checked="" type="checkbox"/> 정기검사		<input type="checkbox"/> 재검사		
유기시설 또는 유기기구명	한글 : 순환열차		(영문 : Rail road train)				
설 치 장 소	경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90						
유기시설 또는 유기기구관리자	사용대표자: 정원석		안전관리자: 성기업, 송낙문, 정희운				
	점검정비자: 성기업, 송낙문, 정희운		운영관리자: 김효림				
	※ 변동시 후임자, 관련자 자동승계						
검 사 구 분	관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의한 유기시설 또는 유기기구 안전성검사(2025년도)						
검사종합결과	<input checked="" type="checkbox"/> 적합( <input type="checkbox"/> 개선필요)		<input type="checkbox"/> 부적합(검사조서내용은 별지참조)				
차기검사신청기간	2026년 1월 ~ 검사 만료일 전						
최고부높이	1.8 m	전기용량	전동기	DC48V×3.75kW		계 5.75kW	
회 전 직 경	0.61 m		조 명	1대			
길 이	400 m		220V×2kW				
기능측정 (최대)	상 승	m/min	절연저항	사용전압(저항최소기준치)			상 태
				150V미만 (0.1MΩ)	150~300V (0.2MΩ)	300~400V (0.3MΩ)	
	하 강	m/min	전 동 기	100 MΩ	MΩ	MΩ	⊙ · 부
	대 회 전	rpm	유압전동기	MΩ	MΩ	MΩ	적 · 부
	소 회 전	rpm	공기압축기	MΩ	MΩ	MΩ	적 · 부
	주행속도	7.5 km/hr	제 어 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부
	원주속도	m/min	조 명 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부
			접지저항 (기준값:100Ω이하)	7 Ω			⊙ · 부
회 전 각	°	피뢰저항 (기준값:10Ω이하)	Ω			적 · 부	
<p>※ 다음 사항을 준수하시기 바랍니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>유기시설 또는 유기기구는 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목을 참고하여 일일 점검정비를 실시하고, 그 결과를 기록부에 기록하여 비치·보관하시기 바랍니다.</li> <li>유기시설 또는 유기기구 사용 중에 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목에 해당되는 장치의 각 부분에 사소한 부적합 이상이라도 발생되면 즉시 운행을 중지하고, 이를 완전 정비·보완을 한 후에 운행을 하시기 바랍니다.</li> <li>정원 및 이용조건: 정원 42인승(소인 63인승)(14인승 객차 3대). 신장 110cm 미만 보호자 동반. 안전벨트 체결 및 이용객 안전수칙 준수 확인 후 운행할 것.</li> <li>이용할 수 없는 조건: 임신부, 노소약자, 음주자 등 신체상 부적격자는 탑승불가.</li> <li>운행할 수 없는 조건: 비, 눈, 풍속 10m/s 이상 등 기상조건 악화 시. 유기기구 구성요소 이상 확인 시 운행할 수 없음.</li> <li>항목별 검사사항: 유기시설 또는 유기기구 검사조서의 내용과 같고, 일반산업안전이나 운행관리에 관한 사항은 해당되지 않습니다.</li> <li>기타: 안전요원은 적절한 위치에서 이용객의 이용 상황을 반드시 주시하여야 합니다.</li> </ol>							



[별지 제9호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 조서											
유기시설 또는 유기기구명		순환열차			설치일자		1997.04.(2012.02.)				
제작사		CHANCE			설치사		상일기전(거산)				
검사항목		해당항목	검사결과			검사항목		해당항목	검사결과		
			적합		부적합				적합		부적합
			양호	개선			양호	개선			
기초부	기초	✓	0		전기장치	피뢰설비					
	기초연결부					조명장치	✓	0			
	기둥					공급전선 집전장치	✓	0			
	기둥연결부					리미트스위치센서					
	구조물	✓	0		운전조작장치	✓	0				
케도수로주로	케도,수로,주로	✓	0		작장치	비상조작장치	✓	0			
	지지부재 및 침목	✓	0		물놀이장치	슬라이드					
구동장치	전동장치	✓	0			파도풀					
	감속장치	✓	0			유수풀					
	클러치					서핑라이드					
	축 및 베어링	✓	0			수중모험놀이					
	축이음	✓	0			급수 및 배수장치					
	기어					부력기구					
	체인 및 스프로킷	✓	0			착지부					
	벨트 및 풀리					공기주입식기구장치	공기막장치,연결장치				
로프				공기주입장치							
컨베이어장치				지지 보조부재							
유압공압수압	유압장치					승강 및 하강장치					
	공압장치				기타장치	기본요구사항	✓	0			
	수압장치					승용물	✓	0			
	기기 및 계기					승강장	✓	0			
	밸브 및 배관장치					안전울타리	✓	0			
안전제동	제동장치	✓	0			비상구					
	완충장치	✓	0			운전실	✓	0			
	역주행방지장치					점검료,점검사다리					
승용물장치	승용물 구조	✓	0			출입문	✓	0			
	승용물 체결부	✓	0			옥내통로					
	승용물 안전장치					계단					
	승용물 기타장치	✓	0		안전유도표시	✓	0				
전기장치	수전반,제어반,조작반	✓	0		안전점검판	✓	0				
	전압계,전류계표시	✓	0		풍속계						
	배전선,배관	✓	0		부하시험						

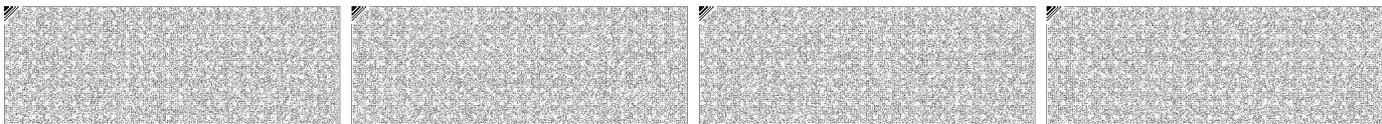
관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의하여 상기와 같이 유기시설 또는 유기기구를 검사하였습니다.

검사완료일: 2025년 04월 16일

검사책임자: 이 준 철 

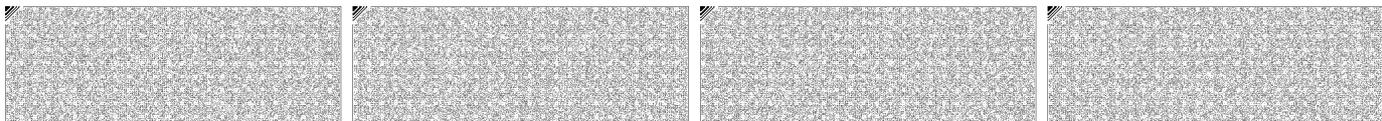
사단법인 안전보건진흥원

직인 



[별지 제7호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 성적서									
검사 구분		<input type="checkbox"/> 허가전검사			<input checked="" type="checkbox"/> 정기검사			<input type="checkbox"/> 재검사	
유기시설 또는 유기기구명		한글 : 미니바이킹			(영문 : Mini Viking)				
		대표기구명: 바이킹							
설 치 장 소		경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90							
유기시설 또는 유기기구관리자		사용대표자: 정원석			안전관리자: 성기업, 송낙문, 정희운				
		점검정비자: 성기업, 송낙문, 정희운			운영관리자: 김효림				
		※ 변동시 후입자, 관련자 자동승계							
검 사 구 분		관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의한 유기시설 또는 유기기구 안전성검사(2025년도)							
검사종합결과		<input checked="" type="checkbox"/> 적합( <input type="checkbox"/> 개선필요)			<input type="checkbox"/> 부적합(검사조서내용은 별지참조)				
차기검사신청기간		2026년 1월 ~ 검사 만료일 전							
최고부높이		3.74 m		전기용량	전동기		220V×1.5kW 1대		계 7.1kW
회 전 직 경		2.82 m			조 명		220V×5.6kW 1대		
길 이		4.12 m					-		
기능측정 (최대)	상 승	m/min		절연저항	사용전압(저항최소기준치)			상 태	
	하 강	m/min		전 동 기	150V미만 (0.1MΩ)	150~300V (0.2MΩ)	300~400V (0.3MΩ)		
	대 회 전	3 rpm		유압전동기	MΩ	100 MΩ	MΩ	적·부	
	소 회 전	rpm		공기압축기	MΩ	100 MΩ	MΩ	적·부	
	주행속도	km/hr		제 어 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	적·부	
	원주속도	267 m/min		조 명 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	적·부	
				접지저항 (기준값:100Ω이하)				7 Ω	적·부
	회 전 각	양각 90°		피뢰저항 (기준값:10Ω이하)				Ω	적·부
<p>※ 다음 사항을 준수하시기 바랍니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>유기시설 또는 유기기구는 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목을 참고하여 일일 점검정비를 실시하고, 그 결과를 기록부에 기록하여 비치·보관하시기 바랍니다.</li> <li>유기시설 또는 유기기구 사용 중에 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목에 해당되는 장치의 각 부분에 사소한 부적합 이상이라도 발생되면 즉시 운행을 중지하고, 이를 완전 정비·보완을 한 후에 운행을 하시기 바랍니다.</li> <li>정원 및 이용조건: 정원 16인승. 신장 80cm ~ 130cm 이용 가능. 안전벨트 체결 및 이용객 안전수칙 준수 확인 후 운행할 것.</li> <li>이용할 수 없는 조건: 임신부, 노소약자, 음주자 등 신체상 부적격자는 탑승불가.</li> <li>운행할 수 없는 조건: 비, 눈, 풍속 10m/s 이상 등 기상조건 악화 시. 유기기구 구성요소 이상 확인 시 운행할 수 없음.</li> <li>항목별 검사사항: 유기시설 또는 유기기구 검사조서의 내용과 같고, 일반산업안전이나 운행관리에 관한 사항은 해당되지 않습니다.</li> <li>기타: 안전요원은 적절한 위치에서 이용객의 이용 상황을 반드시 주시하여야 합니다.</li> </ol>									



[별지 제9호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 조서									
유기시설 또는 유기기구명		미니바이킹			설치일자		2011. 09.		
제작사		한국레저			설치사		한국레저		
검사항목	해당항목	검사결과			검사항목	해당항목	검사결과		
		적합		부적합			적합		부적합
		양호	개선				양호	개선	
기초부	기초				전기장치	피뢰설비			
	기초연결부					조명장치	✓	0	
	기둥					공급전선 집전장치	✓	0	
	기둥연결부					리미트스위치센서	✓	0	
	구조물	✓	0		운전조작장치	✓	0		
케도수로주로	케도,수로,주로				작장장치	비상조작장치	✓	0	
	지지부재 및 침목				물놀이장치	슬라이드			
구동장치	전동장치	✓	0			파도풀			
	감속장치	✓	0			유수풀			
	클러치					서핑라이드			
	축 및 베어링	✓	0			수중모험놀이			
	축이음	✓	0			급수 및 배수장치			
	기어					부력기구			
	체인 및 스프로킷					착지부			
	벨트 및 풀리	✓	0			공기주입식기구장치	공기막장치,연결장치		
로프				공기주입장치					
컨베이어장치				지지 보조부재					
유압공압수압	유압장치				승강 및 하강장치				
	공압장치	✓	0		기본요구사항	✓	0		
	수압장치				승용물	✓	0		
	기기 및 계기	✓	0		승강장	✓	0		
안전제동	밸브 및 배관장치	✓	0		안전울타리	✓	0		
	제동장치	✓	0		기타장치	비상구			
	완충장치					운전실	✓	0	
역주행방지장치				점검료,점검사다리					
승용물장치	승용물 구조	✓	0			출입문	✓	0	
	승용물 체결부	✓	0			옥내통로			
	승용물 안전장치	✓	0			계단			
	승용물 기타장치	✓	0			안전유도표시	✓	0	
전기장치	수전반,제어반,조작반	✓	0			안전점검판	✓	0	
	전압계,전류계표시	✓	0			풍속계			
	배전선,배관	✓	0			부하시험			

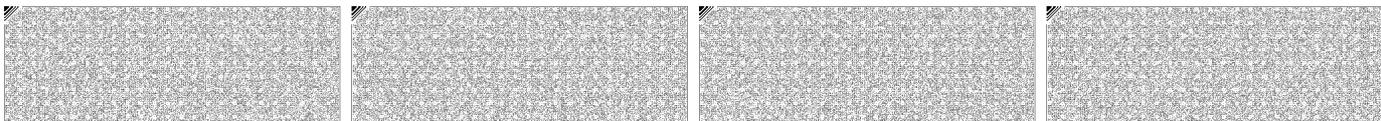
관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의하여 상기와 같이 유기시설 또는 유기기구를 검사하였습니다.

검사완료일: 2025년 04월 16일

검사책임자: 이 준 철 (인)

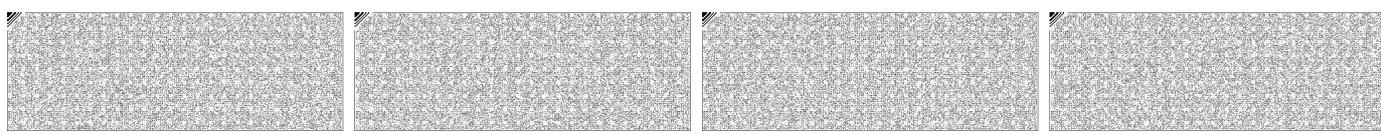
사단법인 안전보건진흥원

직인



[별지 제7호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 성적서							
검사 구분	<input type="checkbox"/> 허가전검사 <input checked="" type="checkbox"/> 정기검사 <input type="checkbox"/> 재검사						
유기시설 또는 유기기구명	한글 : 한국민속촌 전설의고향 (영문: The Haunted House of Legend in Korean Folk Village) 대표기구명: 케도자동차						
설 치 장 소	경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90						
유기시설 또는 유기기구관리자	사용대표자: 정원석      안전관리자: 성기업, 송낙문, 정희운 점검정비자: 성기업, 송낙문, 정희운      운영관리자: 김효림 ※ 변동시 후임자, 관련자 자동승계						
검 사 구 분	관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의한 유기시설 또는 유기기구 안전성검사(2025년도)						
검사종합결과	<input checked="" type="checkbox"/> 적합( <input type="checkbox"/> 개선필요) <input type="checkbox"/> 부적합(검사조서내용은 별지참조)						
차기검사신청기간	2026년 1월 ~ 검사 만료일 전						
최고부높이	m	전기용량	전동기	DC 48V×2.5kW		계 2.5kW	
회 전 직 경	m		조 명	1대			
길 이	200 m		-				
기능 측정 (최대)	상 승	m/min	절연저항	사용전압(저항최소기준치)			상 태
	하 강	m/min	전 동 기	150V미만 (0.1MΩ)	150~300V (0.2MΩ)	300~400V (0.3MΩ)	
	대 회 전	340 rpm	유압전동기	100 MΩ	MΩ	MΩ	⊙ · 부
	소 회 전	rpm	공기압축기	MΩ	MΩ	MΩ	적 · 부
	주행속도	2.0 km/hr	제 어 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부
	원주속도	m/min	조 명 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부
			접지저항 (기준값:100Ω이하)	7 Ω			⊙ · 부
	회 전 각	°	피뢰저항 (기준값:10Ω이하)	Ω			적 · 부
※ 다음 사항을 준수하시기 바랍니다. 1. 유기시설 또는 유기기구는 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목을 참고하여 일일 점검정비를 실시하고, 그 결과를 기록부에 기록하여 비치·보관하시기 바랍니다. 2. 유기시설 또는 유기기구 사용 중에 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목에 해당되는 장치의 각 부분에 사소한 부적합 이상이라도 발생되면 즉시 운행을 중지하고, 이를 완전 정비·보완을 한 후에 운행을 하시기 바랍니다. 3. 정원 및 이용조건: 정원 승용물 당 4인. 신장 140cm 이상 이용 가능. 신장 110cm ~ 140cm 보호자 동반 이용 가능. 안전벨트 체결 및 이용객 안전수칙 준수 확인 후 운행할 것. 4. 이용할 수 없는 조건: 임산부, 노소약자, 음주자 등 신체상 부적격자는 탑승불가. 5. 운행할 수 없는 조건: 비, 눈, 풍속 10m/s 이상 등 기상조건 악화 시. 유기기구 구성요소 이상 확인 시 운행할 수 없음. 6. 항목별 검사사항: 유기시설 또는 유기기구 검사조서의 내용과 같고, 일반산업안전이나 운행관리에 관한 사항은 해당되지 않습니다. 7. 기타: 안전요원은 적절한 위치에서 이용객의 이용 상황을 반드시 주시하여야 합니다.							



[별지 제9호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 조서									
유기시설 또는 유기기구명		전설의고향			설치일자		2012. 05.		
제작사		티에스주식회사			설치사		티에스주식회사		
검사항목	해당항목	검사결과			검사항목	해당항목	검사결과		
		적합	부적합				적합	부적합	
		양호	개선			양호	개선		
기초부	기초				전기장치	피뢰설비			
	기초연결부					조명장치	✓	0	
	기둥					공급전선 집전장치	✓	0	
	기둥연결부					리미트스위치센서	✓	0	
	구조물	✓	0		운전조작장치	✓	0		
케도수로주로	케도,수로,주로	✓	0		작장장치	비상조작장치	✓	0	
	지지부재 및 침목	✓	0		물놀이장치	슬라이드			
구동장치	전동장치	✓	0			파도풀			
	감속장치	✓	0			유수풀			
	클러치					서핑라이드			
	축 및 베어링	✓	0			수중모험놀이			
	축이음	✓	0			급수 및 배수장치			
	기어					부력기구			
	체인 및 스프로킷	✓	0			착지부			
	벨트 및 풀리					공기주입식기구장치	공기막장치,연결장치		
로프				공기주입장치					
컨베이어장치				지지 보조부재					
유압공압수압	유압장치				승강 및 하강장치				
	공압장치				기타장치	기본요구사항	✓	0	
	수압장치					승용물	✓	0	
	기기 및 계기					승강장	✓	0	
밸브 및 배관장치				안전울타리					
안전제동	제동장치					비상구			
	완충장치					운전실	✓	0	
	역주행방지장치					점검로,점검사다리			
승용물장치	승용물 구조	✓	0			출입문	✓	0	
	승용물 체결부	✓	0			옥내통로			
	승용물 안전장치	✓	0			계단			
	승용물 기타장치	✓	0		안전유도표시	✓	0		
전기장치	수전반,제어반,조작반	✓	0		안전점검판	✓	0		
	전압계,전류계표시	✓	0		풍속계				
	배전선,배관	✓	0		부하시험				

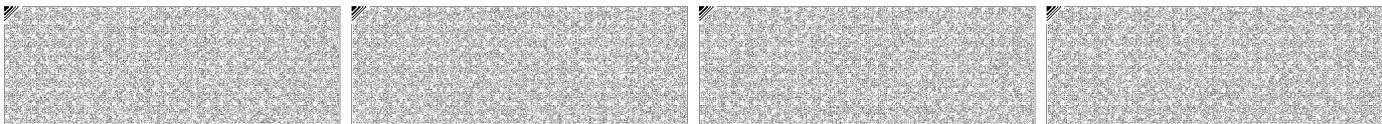
관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의하여 상기와 같이 유기시설 또는 유기기구를 검사하였습니다.

검사완료일: 2025년 04월 16일

검사책임자: 이 준 철 (인)

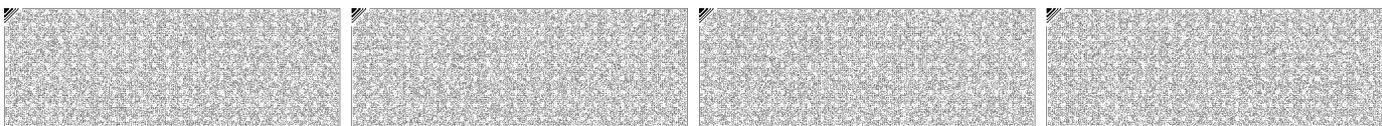
사단법인 안전보건진흥원

직인



[별지 제7호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 성적서											
검사 구분		<input type="checkbox"/> 허가전검사		<input checked="" type="checkbox"/> 정기검사		<input type="checkbox"/> 재검사					
유기시설 또는 유기기구명		한글 : 바운스스핀		(영문 : Bounce Spin)							
		대표기구명: 점프보트									
설 치 장 소		경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90									
유기시설 또는 유기기구관리자		사용대표자: 정원석		안전관리자: 성기업, 송낙문, 정희운							
		점검정비자: 성기업, 송낙문, 정희운		운영관리자: 김효림							
		※ 변동시 후입자, 관련자 자동승계									
검 사 구 분		관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의한 유기시설 또는 유기기구 안전성검사(2025년도)									
검사종합결과		<input checked="" type="checkbox"/> 적합( <input type="checkbox"/> 개선필요)		<input type="checkbox"/> 부적합(검사조서내용은 별지참조)							
차기검사신청기간		2026년 1월 ~ 검사 만료일 전									
최고부높이		3.2 m		전기용량		전동기		380V×11kW 1대		계 15kW	
회 전 직 경		7.4 m				조 명		380V×2.2kW 1대			
길 이		9.1 m						220V×1.8kW			
기능측정 (최대)	상 승	m/min		절연저항		사용전압(저항최소기준치)			상 태		
	하 강	m/min		전 동 기		150V미만 (0.1MΩ)	150~300V (0.2MΩ)	300~400V (0.3MΩ)			
	대 회 전	7 rpm		유압전동기		MΩ	MΩ	100 MΩ	⊙ · 부		
	소 회 전	rpm		공기압축기		MΩ	MΩ	100 MΩ	⊙ · 부		
	주행속도	km/hr		제 어 회 로		MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부		
	원주속도	m/min		조 명 회 로		MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부		
				접지저항 (기준값:100Ω이하)					15 Ω	⊙ · 부	
		회 전 각		360°		피뢰저항 (기준값:10Ω이하)					Ω
<p>※ 다음 사항을 준수하시기 바랍니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>유기시설 또는 유기기구는 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목을 참고하여 일일 점검정비를 실시하고, 그 결과를 기록부에 기록하여 비치·보관하시기 바랍니다.</li> <li>유기시설 또는 유기기구 사용 중에 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목에 해당되는 장치의 각 부분에 사소한 부적합 이상이라도 발생되면 즉시 운행을 중지하고, 이를 완전 정비·보완을 한 후에 운행을 하시기 바랍니다.</li> <li>정원 및 이용조건: 정원 24인승(소인 4인 또는 소인 2인+성인 1인, 6대). 신장 100cm 미만 보호자 동반 이용 가능. 안전벨트 체결 및 이용객 안전수칙 준수 확인 후 운행할 것.</li> <li>이용할 수 없는 조건: 임신부, 노소약자, 음주자 등 신체상 부적격자는 탑승불가.</li> <li>운행할 수 없는 조건: 비, 눈, 풍속 10m/s 이상 등 기상조건 악화 시. 유기기구 구성요소 이상 확인 시 운행할 수 없음.</li> <li>항목별 검사사항: 유기시설 또는 유기기구 검사조서의 내용과 같고, 일반산업안전이나 운행관리에 관한 사항은 해당되지 않습니다.</li> <li>기타: 안전요원은 적절한 위치에서 이용객의 이용 상황을 반드시 주시하여야 합니다.</li> </ol>											



[별지 제9호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 조서									
유기시설 또는 유기기구명		바운스스핀			설치일자		2014. 12.		
제작사		S.B.F			설치사		(주)제타크리켄		
검사항목	해당항목	검사결과			검사항목	해당항목	검사결과		
		적합	부적합				적합	부적합	
		양호	개선			양호	개선		
기초부	기초				전기장치	피뢰설비			
	기초연결부					조명장치	✓	0	
	기둥					공급전선 집전장치	✓	0	
	기둥연결부					리미트스위치센서	✓	0	
	구조물	✓	0		운전조작장치	✓	0		
케도수로주로	케도,수로,주로				작장치	비상조작장치	✓	0	
	지지부재 및 침목				물놀이장치	슬라이드			
구동장치	전동장치	✓	0			파도풀			
	감속장치	✓	0			유수풀			
	클러치					서핑라이드			
	축 및 베어링	✓	0			수중모험놀이			
	축이음	✓	0			급수 및 배수장치			
	기어	✓	0			부력기구			
	체인 및 스프로킷					착지부			
	벨트 및 풀리					공기주입식기구장치	공기막장치,연결장치		
로프				공기주입장치					
컨베이어장치				지지 보조부재					
유압공압수압	유압장치				승강 및 하강장치				
	공압장치	✓	0		기본요구사항	✓	0		
	수압장치				승용물	✓	0		
	기기 및 계기	✓	0		승강장	✓	0		
안전제동	밸브 및 배관장치	✓	0		안전울타리	✓	0		
	제동장치	✓	0		기타장치	비상구			
	완충장치					운전실	✓	0	
역주행방지장치				점검로,점검사다리					
승용물장치	승용물 구조	✓	0			출입문	✓	0	
	승용물 체결부	✓	0			옥내통로			
	승용물 안전장치	✓	0			계단			
	승용물 기타장치	✓	0			안전유도표시	✓	0	
전기장치	수전반,제어반,조작반	✓	0			안전점검판	✓	0	
	전압계,전류계표시	✓	0			풍속계			
	배전선,배관	✓	0			부하시험			

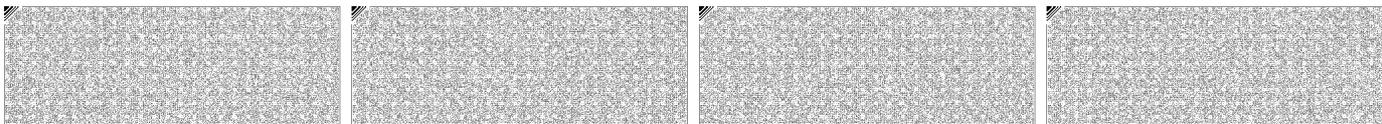
관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의하여 상기와 같이 유기시설 또는 유기기구를 검사하였습니다.

검사완료일: 2025년 04월 16일

검사책임자: 이 준 철 (인)

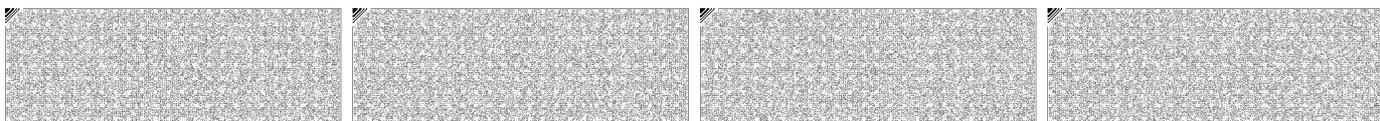
사단법인 안전보건진흥원

직인



## [별지 제7호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 성적서							
검사 구분	<input type="checkbox"/> 허가전검사 <input checked="" type="checkbox"/> 정기검사 <input type="checkbox"/> 재검사						
유기시설 또는 유기기구명	한글 : 드롭앤트위스트미니      (영문 : Drop & Twist mini) 대표기구명: 타워라이드						
설 치 장 소	경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90						
유기시설 또는 유기기구관리자	사용대표자: 정원석      안전관리자: 성기업, 송낙문, 정희운 점검정비자: 성기업, 송낙문, 정희운      운영관리자: 김효림 ※ 변동시 후입자, 관련자 자동승계						
검 사 구 분	관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의한 유기시설 또는 유기기구 안전성검사(2025년도)						
검사종합결과	<input checked="" type="checkbox"/> 적합( <input checked="" type="checkbox"/> 개선필요) <input type="checkbox"/> 부적합(검사조서내용은 별지참조)						
차기검사신청기간	2026년 1월 ~ 검사 만료일 전						
최고부높이	8.1 m	전기용량	전동기	380V×11kW 1대 380V×2.2kW 1대			계 13.2kW
회 전 직 경	2.3 m		조 명	220V×1kW			
길 이	2.2×2.2 m		사용전압(저항최소기준치)			상 태	
기 능 측 정 (최대)	상 승	m/min	절연저항	150V미만 (0.1MΩ)	150~300V (0.2MΩ)		300~400V (0.3MΩ)
	하 강	m/min	전 동 기	MΩ	MΩ	100 MΩ	⊙ · 부
	대 회 전	rpm	유압전동기	MΩ	MΩ	MΩ	적 · 부
	소 회 전	6 rpm	공기압축기	MΩ	MΩ	100 MΩ	⊙ · 부
	주행속도	km/hr	제 어 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부
	원주속도	m/min	조 명 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부
			접지저항 (기준값:100Ω이하)	12 Ω			⊙ · 부
회 전 각	360°	피뢰저항 (기준값:10Ω이하)	Ω			적 · 부	
※ 다음 사항을 준수하시기 바랍니다. 1. 유기시설 또는 유기기구는 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목을 참고하여 일일 점검정비를 실시하고, 그 결과를 기록부에 기록하여 비치·보관하시기 바랍니다. 2. 유기시설 또는 유기기구 사용 중에 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목에 해당되는 장치의 각 부분에 사소한 부적합 이상이라도 발생되면 즉시 운영을 중지하고, 이를 완전 정비·보완을 한 후에 운영을 하시기 바랍니다. 3. 정원 및 이용조건: 정원 8인승. 신장 110cm 이상 이용 가능. 신장 90cm ~ 110cm 보호자 동반 이용 가능. 안전바 정상 작동 및 이용객 안전수칙 준수 확인 후 운행할 것. 4. 이용할 수 없는 조건: 임신부, 노소약자, 음주자 등 신체상 부적격자는 탑승불가. 5. 운행할 수 없는 조건: 비, 눈, 풍속 10m/s 이상 등 기상조건 악화 시. 유기기구 구성요소 이상 확인 시 운행할 수 없음. 6. 항목별 검사사항: 유기시설 또는 유기기구 검사조서의 내용과 같고, 일반산업안전이나 운행관리에 관한 사항은 해당되지 않습니다. 7. 기타: 안전요원은 적절한 위치에서 이용객의 이용 상황을 반드시 주시하여야 합니다.							



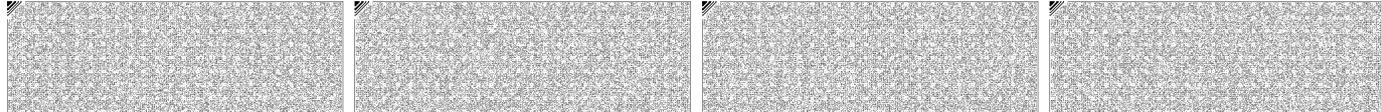
[별지 제9호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 조서										
유기시설 또는 유기기구명		드롭앤트위스트미니			설치일자		2014. 12.			
제작사		S.B.F			설치사		(주)제타크리켄			
검사항목		해당항목	검사결과			검사항목		해당항목	검사결과	
			적합		부적합				적합	
			양호	개선				양호	개선	부적합
기초부	기초	✓	0		전기장치	피뢰설비				
	기초연결부	✓	0			조명장치	✓	0		
	기둥	✓	0			공급전선 집전장치	✓	0		
	기둥연결부	✓	0			리미트스위치센서	✓	0		
	구조물	✓	0			운전조작장치	✓	0		
케도수로주로	케도,수로,주로				작장장치	비상조작장치	✓	0		
	지지부재 및 침목					슬라이드				
구동장치	전동장치	✓	0		물놀이장치	파도풀				
	감속장치	✓	0			유수풀				
	클러치					서핑라이드				
	축 및 베어링	✓	0			수중모험놀이				
	축이음	✓	0			급수 및 배수장치				
	기어	✓	0			부력기구				
	체인 및 스프로킷					착지부				
	벨트 및 풀리					공기주입식기구장치				
	로프	✓		0		공기막장치,연결장치				
유압공압수압	컨베이어장치				공기주입장치					
	유압장치				지지 보조부재					
	공압장치	✓	0		승강 및 하강장치					
	수압장치				기본요구사항	✓	0			
	기기 및 계기	✓	0		승용물	✓	0			
안전제동	밸브 및 배관장치	✓	0		승강장	✓	0			
	제동장치	✓	0		안전울타리	✓	0			
	완충장치	✓	0		비상구					
승용물장치	역주행방지장치				기타장치	운전실	✓	0		
	승용물 구조	✓	0			점검로,점검사다리				
	승용물 체결부	✓	0			출입문	✓	0		
	승용물 안전장치	✓	0			옥내통로				
전기장치	승용물 기타장치	✓	0		계단					
	수전반,제어반,조작반	✓	0		안전유도표시	✓	0			
	전압계,전류계표시	✓	0		안전점검판	✓	0			
	배전선,배관	✓	0		풍속계					
					부하시험					

관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의하여 상기와 같이 유기시설 또는 유기기구를 검사하였습니다.

검사완료일: 2025년 04월 16일  
 검사책임자: 이 준 철 (인)

사단법인 안전보건진흥원 직인



## [별지 제7호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 성적서							
검사 구분	<input type="checkbox"/> 허가전검사 <input checked="" type="checkbox"/> 정기검사 <input type="checkbox"/> 재검사						
유기시설 또는 유기기구명	한글 : 드롭앤트위스트 (영문 : Drop & Twist) 대표기구명: 타워라이드						
설 치 장 소	경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90						
유기시설 또는 유기기구관리자	사용대표자: 정원석      안전관리자: 성기업, 송낙문, 정희운 점검정비자: 성기업, 송낙문, 정희운      운영관리자: 김효림 ※ 변동시 후임자, 관련자 자동승계						
검 사 구 분	관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의한 유기시설 또는 유기기구 안전성검사(2025년도)						
검사종합결과	<input checked="" type="checkbox"/> 적합( <input type="checkbox"/> 개선필요) <input type="checkbox"/> 부적합(검사조서내용은 별지참조)						
차기검사신청기간	2026년 1월 ~ 검사 만료일 전						
최고부높이	17 m	전기용량	전동기	380V×30kW 1대 380V×2.2kW 1대			계 37.5kW
회 전 직 경	3 m		조 명	220V×5kW			
길 이	5.5×5.5 m						
기능측정 (최대)	상 승	m/min	절연저항	사용전압(저항최소기준치)			상 태
	하 강	m/min	전 동 기	150V미만 (0.1MΩ)	150~300V (0.2MΩ)	300~400V (0.3MΩ)	
	대 회 전	rpm	유압전동기	MΩ	MΩ	100 MΩ	적·부
	소 회 전	6 rpm	공기압축기	MΩ	MΩ	100 MΩ	적·부
	주행속도	km/hr	제 어 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	적·부
	원주속도	m/min	조 명 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	적·부
			접지저항 (기준값:100Ω이하)	21 Ω			적·부
	회 전 각	360°	피뢰저항 (기준값:10Ω이하)	Ω			적·부
※ 다음 사항을 준수하시기 바랍니다. 1. 유기시설 또는 유기기구는 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목을 참고하여 일일 점검정비를 실시하고, 그 결과를 기록부에 기록하여 비치·보관하시기 바랍니다. 2. 유기시설 또는 유기기구 사용 중에 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목에 해당되는 장치의 각 부분에 사소한 부적합 이상이라도 발생되면 즉시 운영을 중지하고, 이를 완전 정비·보완을 한 후에 운영을 하시기 바랍니다. 3. 정원 및 이용조건: 정원 12인승. 신장 130cm 이상 이용 가능. 신장 120cm ~ 130cm 보호자 동반 이용 가능. 안전바 정상 작동 및 이용객 안전수칙 준수 확인 후 운행할 것. 4. 이용할 수 없는 조건: 임신부, 노소약자, 음주자 등 신체상 부적격자는 탑승불가. 5. 운행할 수 없는 조건: 비, 눈, 풍속 10m/s 이상 등 기상조건 악화 시. 유기기구 구성요소 이상 확인 시 운행할 수 없음. 6. 항목별 검사사항: 유기시설 또는 유기기구 검사조서의 내용과 같고, 일반산업안전이나 운행관리에 관한 사항은 해당되지 않습니다. 7. 기타: 안전요원은 적절한 위치에서 이용객의 이용 상황을 반드시 주시하여야 합니다.							



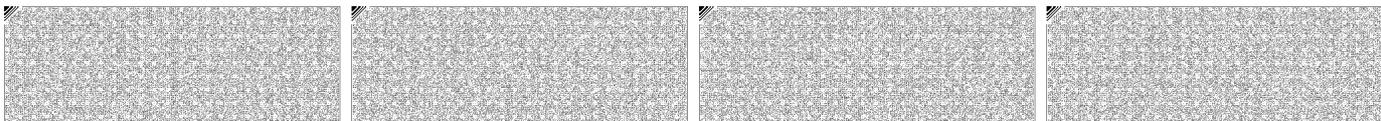
[별지 제9호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 조서										
유기시설 또는 유기기구명		드롭앤트위스트			설치일자		2014. 12.			
제작사		S.B.F			설치사		(주)제타크리켄			
검사항목		해당항목	검사결과			검사항목		해당항목	검사결과	
			적합		부적합				적합	
			양호	개선				양호	개선	부적합
기초부	기초	✓	0		전기장치	피뢰설비				
	기초연결부	✓	0			조명장치	✓	0		
	기둥	✓	0			공급전선 집전장치	✓	0		
	기둥연결부	✓	0			리미트스위치센서	✓	0		
	구조물	✓	0			운전조작장치	✓	0		
케도수로주로	케도,수로,주로				작장치	비상조작장치	✓	0		
	지지부재 및 침목					슬라이드				
구동장치	전동장치	✓	0		물놀이장치	파도풀				
	감속장치	✓	0			유수풀				
	클러치					서핑라이드				
	축 및 베어링	✓	0			수중모험놀이				
	축이음	✓	0			급수 및 배수장치				
	기어	✓	0			부력기구				
	체인 및 스프로킷					착지부				
	벨트 및 풀리					공기주입식기구장치	공기막장치,연결장치			
	로프	✓	0				공기주입장치			
	컨베이어장치						지지 보조부재			
차륜장치	✓	0		승강 및 하강장치						
유압공압수압	유압장치	✓	0		기타장치	기본요구사항	✓	0		
	공압장치	✓	0			승용물	✓	0		
	수압장치					승강장	✓	0		
	기기 및 계기	✓	0			안전울타리	✓	0		
안전제동	밸브 및 배관장치	✓	0			비상구				
	제동장치	✓	0			운전실	✓	0		
	완충장치	✓	0			점검로,점검사다리				
승용물장치	역주행방지장치					출입문	✓	0		
	승용물 구조	✓	0			옥내통로				
	승용물 체결부	✓	0			계단				
	승용물 안전장치	✓	0		안전유도표시	✓	0			
전기장치	승용물 기타장치	✓	0		안전점검판	✓	0			
	수전반,제어반,조작반	✓	0		풍속계					
	전압계,전류계표시	✓	0		부하시험					
	배전선,배관	✓	0							

관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의하여 상기와 같이 유기시설 또는 유기기구를 검사하였습니다.

검사완료일: 2025년 04월 16일  
 검사책임자: 이 준 철 (인)

사단법인 안전보건진흥원 직인



## [별지 제7호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 성적서										
검사 구분		<input type="checkbox"/> 허가전검사			<input checked="" type="checkbox"/> 정기검사			<input type="checkbox"/> 재검사		
유기시설 또는 유기기구명		한글 : 크레이지스윙			(영문 : Crazy Swing)					
설 치 장 소		경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90								
유기시설 또는 유기기구관리자		사용대표자: 정원석			안전관리자: 성기업, 송낙문, 정희운					
		점검정비자: 성기업, 송낙문, 정희운			운영관리자: 김효림					
		※ 변동시 후입자, 관련자 자동승계								
검 사 구 분		관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의한 유기시설 또는 유기기구 안전성검사(2025년도)								
검사종합결과		<input checked="" type="checkbox"/> 적합( <input type="checkbox"/> 개선필요)			<input type="checkbox"/> 부적합(검사조서내용은 별지참조)					
차기검사신청기간		2026년 1월 ~ 검사 만료일 전								
최고부높이		10.7 m		전기용량		전동기		400V×18.5kW 1대		
회 전 직 경		10 m				조 명		400V×3kW 2대 등		계 33kW
길 이		m				220V×6kW				
기 능 측 정 (최대)	상 승	m/min		절연저항		사용전압(저항최소기준치)			상 태	
	하 강	m/min		전 동 기		150V미만 (0.1MΩ)	150~300V (0.2MΩ)	300~400V (0.3MΩ)		
	대 회 전	15 rpm		유압전동기		MΩ	MΩ	2 MΩ	적·부	
	소 회 전	10 rpm		공기압축기		MΩ	MΩ	100 MΩ	적·부	
	주행속도	km/hr		제 어 회 로		MΩ	100 MΩ	MΩ	적·부	
	원주속도	471 m/min		조 명 회 로		MΩ	100 MΩ	MΩ	적·부	
	회 전 각	360°		접지저항 (기준값:100Ω이하)		21 Ω			적·부	
				피뢰저항 (기준값:10Ω이하)		Ω			적·부	
※ 다음 사항을 준수하시기 바랍니다.										
1. 유기시설 또는 유기기구는 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목을 참고하여 일일 점검정비를 실시하고, 그 결과를 기록부에 기록하여 비치·보관하시기 바랍니다.										
2. 유기시설 또는 유기기구 사용 중에 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목에 해당되는 장치의 각 부분에 사소한 부적합 이상이라도 발생되면 즉시 운영을 중지하고, 이를 완전 정비·보완을 한 후에 운영을 하시기 바랍니다.										
3. 정원 및 이용조건: 정원 12인승. 신장 150cm 이상 이용 가능. 신장 130cm ~ 150cm 보호자 동반 이용 가능. 안전바 정상 작동 및 이용객 안전수칙 준수 확인 후 운행할 것.										
4. 이용할 수 없는 조건: 임신부, 노소약자, 음주자 등 신체상 부적격자는 탑승불가. 신장 130cm 미만, 190cm 초과 이용 불가.										
5. 운행할 수 없는 조건: 비, 눈, 풍속 10m/s 이상 등 기상조건 악화 시. 유기기구 구성요소 이상 확인 시 운행할 수 없음.										
6. 항목별 검사사항: 유기시설 또는 유기기구 검사조서의 내용과 같고, 일반산업안전이나 운행관리에 관한 사항은 해당되지 않습니다.										
7. 기타: 안전요원은 적절한 위치에서 이용객의 이용 상황을 반드시 주시하여야 합니다.										



[별지 제9호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 조서											
유기시설 또는 유기기구명		크레이지스윙			설치일자		2018. 08.				
제작사		VISA			설치사		VISA				
검사항목		해당항목	검사결과			검사항목		해당항목	검사결과		
			적합		부적합				적합		부적합
			양호	개선			양호	개선			
기초부	기초	✓	0		전기장치	피뢰설비					
	기초연결부	✓	0			조명장치	✓	0			
	기둥	✓	0			공급전선 집전장치	✓	0			
	기둥연결부	✓	0			리미트스위치센서	✓	0			
	구조물	✓	0			운전조작장치	✓	0			
케도수로주로	케도,수로,주로				운전조작장치	비상조작장치	✓	0			
	지지부재 및 침목					슬라이드					
구동장치	전동장치	✓	0		물놀이장치	파도풀					
	감속장치	✓	0			유수풀					
	클러치					서핑라이드					
	축 및 베어링	✓	0			수중모험놀이					
	축이음	✓	0			급수 및 배수장치					
	기어	✓	0			부력기구					
	체인 및 스프로킷					착지부					
	벨트 및 풀리	✓	0			공기주입식기구장치	공기막장치,연결장치				
	로프						공기주입장치				
	컨베이어장치						지지 보조부재				
차륜장치				승강 및 하강장치							
유압공압수압	유압장치	✓	0		기타장치	기본요구사항	✓	0			
	공압장치	✓	0			승용물	✓	0			
	수압장치					승강장	✓	0			
	기기 및 계기	✓	0			안전울타리	✓	0			
	밸브 및 배관장치	✓	0			비상구					
안전제동	제동장치	✓	0		운전실	✓	0				
	완충장치	✓	0		점검로,점검사다리						
	역주행방지장치				출입문	✓	0				
승용물장치	승용물 구조	✓	0		옥내통로						
	승용물 체결부	✓	0		계단						
	승용물 안전장치	✓	0		안전유도표시	✓	0				
	승용물 기타장치	✓	0		안전점검판	✓	0				
전기장치	수전반,제어반,조작반	✓	0		풍속계						
	전압계,전류계표시	✓	0		부하시험						
	배전선,배관	✓	0								

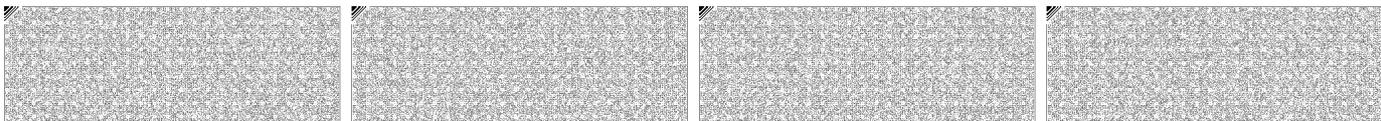
관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의하여 상기와 같이 유기시설 또는 유기기구를 검사하였습니다.

검사완료일: 2025년 04월 16일

검사책임자: 이 준 철 

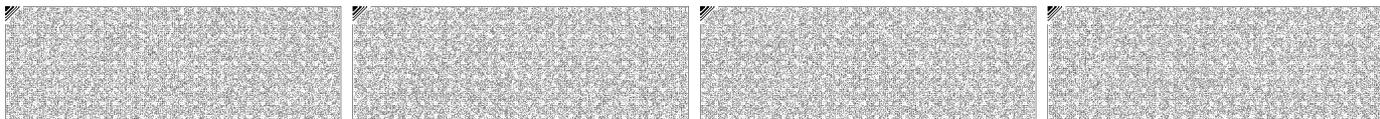
사단법인 안전보건진흥원

직인 



[별지 제7호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 성적서									
검사 구분		<input type="checkbox"/> 허가전검사			<input checked="" type="checkbox"/> 정기검사			<input type="checkbox"/> 재검사	
유기시설 또는 유기기구명		한글 : 티컵			(영문 : Tea Cup)				
		대표기구명: 티컵							
설 치 장 소		경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90							
유기시설 또는 유기기구관리자		사용대표자: 정원석			안전관리자: 성기업, 송낙문, 정희운				
		점검정비자: 성기업, 송낙문, 정희운			운영관리자: 김효림				
		※ 변동시 후입자, 관련자 자동승계							
검 사 구 분		관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의한 유기시설 또는 유기기구 안전성검사(2025년도)							
검사종합결과		<input checked="" type="checkbox"/> 적합( <input type="checkbox"/> 개선필요)			<input type="checkbox"/> 부적합(검사조서내용은 별지참조)				
차기검사신청기간		2026년 1월 ~ 검사 만료일 전							
최고부높이		4.06 m		전기용량	전동기		380V×6.6kW 2대		계 26kW
회 전 직 경		10.97 m			조 명		380V×2.2kW 4대		
길 이		10.97 m			220V×4kW				
기능측정 (최대)	상 승	m/min		절연저항	사용전압(저항최소기준치)			상 태	
	하 강	m/min		전 동 기	150V미만 (0.1MΩ)	150~300V (0.2MΩ)	300~400V (0.3MΩ)		
	대 회 전	8 rpm		유압전동기	MΩ	MΩ	100 MΩ	⊙ · 부	
	소 회 전	14 rpm		공기압축기	MΩ	MΩ	MΩ	적 · 부	
	주행속도	km/hr		제 어 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부	
	원주속도	m/min		조 명 회 로	MΩ	100 MΩ	MΩ	⊙ · 부	
				접지저항 (기준값:100Ω이하)	12 Ω			⊙ · 부	
	회 전 각	360°		피뢰저항 (기준값:10Ω이하)	Ω			적 · 부	
<p>※ 다음 사항을 준수하시기 바랍니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>유기시설 또는 유기기구는 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목을 참고하여 일일 점검정비를 실시하고, 그 결과를 기록부에 기록하여 비치·보관하시기 바랍니다.</li> <li>유기시설 또는 유기기구 사용 중에 문화체육관광부 고시 2023-59호 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 등 기준 및 절차의 검사항목에 해당되는 장치의 각 부분에 사소한 부적합 이상이라도 발생되면 즉시 운영을 중지하고, 이를 완전 정비·보완을 한 후에 운영을 하시기 바랍니다.</li> <li>정원 및 이용조건: 정원 48인승(4인승 12대). 신장 120cm 이상 이용 가능. 신장 90cm ~ 120cm 보호자 동반 이용 가능. 안전문 정상 작동 및 이용객 안전수칙 준수 확인 후 운행할 것.</li> <li>이용할 수 없는 조건: 임신부, 노소약자, 음주자 등 신체상 부적격자는 탑승불가.</li> <li>운행할 수 없는 조건: 비, 눈, 풍속 10m/s 이상 등 기상조건 악화 시. 유기기구 구성요소 이상 확인 시 운행할 수 없음.</li> <li>항목별 검사사항: 유기시설 또는 유기기구 검사조서의 내용과 같고, 일반산업안전이나 운행관리에 관한 사항은 해당되지 않습니다.</li> <li>기타: 안전요원은 적절한 위치에서 이용객의 이용 상황을 반드시 주시하여야 합니다.</li> </ol>									



[별지 제9호 서식]

유기시설 또는 유기기구 안전성검사 조서										
유기시설 또는 유기기구명		티컵			설치일자		2020. 08.			
제작사		VISA			설치사		조원관광진흥(주)			
검사항목		해당항목	검사결과			검사항목		해당항목	검사결과	
			적합		부적합				적합	
			양호	개선				양호	개선	부적합
기초부	기초	✓	0		전기장치	피뢰설비				
	기초연결부	✓	0			조명장치	✓	0		
	기둥					공급전선 집전장치	✓	0		
	기둥연결부					리미트스위치센서	✓	0		
	구조물	✓	0		운전조작장치	✓	0			
케도수로주로	케도,수로,주로	✓	0		작장치	비상조작장치	✓	0		
	지지부재 및 침목	✓	0		물놀이장치	슬라이드				
구동장치	전동장치	✓	0			파도풀				
	감속장치	✓	0			유수풀				
	클러치					서핑라이드				
	축 및 베어링	✓	0			수중모험놀이				
	축이음	✓	0			급수 및 배수장치				
	기어	✓	0			부력기구				
	체인 및 스프로킷					착지부				
	벨트 및 풀리					공기주입식기구장치	공기막장치,연결장치			
로프				공기주입장치						
컨베이어장치				지지 보조부재						
유압공압수압	유압장치				승강 및 하강장치					
	공압장치				기타장치	기본요구사항	✓	0		
	수압장치					승용물	✓	0		
	기기 및 계기					승강장	✓	0		
밸브 및 배관장치				안전울타리		✓	0			
안전제동	제동장치	✓	0			비상구				
	완충장치					운전실	✓	0		
승용물장치	역주행방지장치					점검로,점검사다리				
	승용물 구조	✓	0			출입문	✓	0		
	승용물 체결부	✓	0			옥내통로				
	승용물 안전장치	✓	0			계단				
전기장치	승용물 기타장치	✓	0		안전유도표시	✓	0			
	수전반,제어반,조작반	✓	0		안전점검판	✓	0			
	전압계,전류계표시	✓	0		풍속계					
	배전선,배관	✓	0		부하시험					

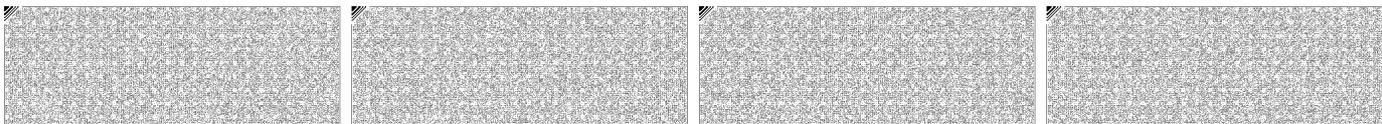
관광진흥법 제33조 제1항 및 동법시행규칙 제40조의 규정에 의하여 상기와 같이 유기시설 또는 유기기구를 검사하였습니다.

검사완료일: 2025년 04월 16일

검사책임자: 이 준 철 (인)

사단법인 안전보건진흥원

직인



---

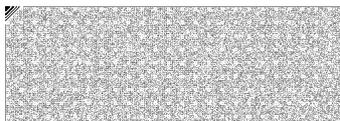
# 안전성검사 결과

- (주)조원관광진흥 -

---

2025. 4. 17.

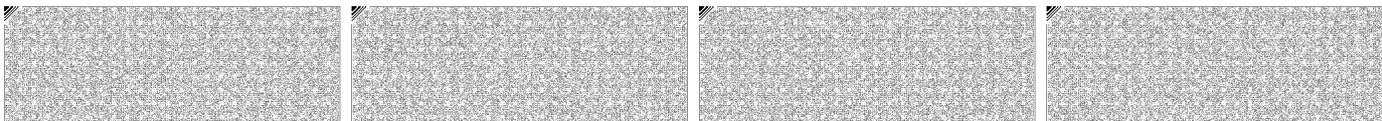
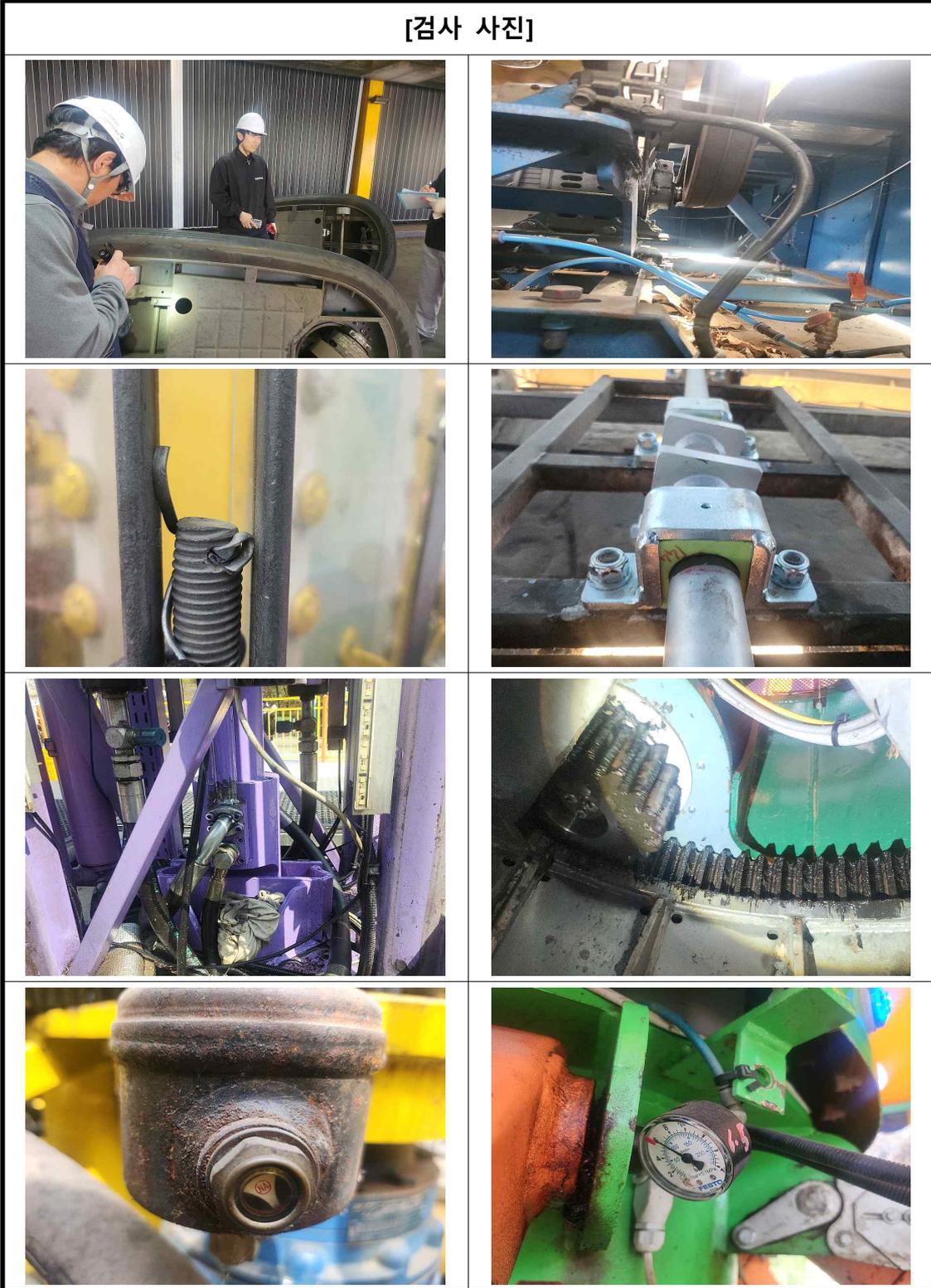
사단법인  
안전보건진흥원 



□ 유기시설 또는 유기기구 안전성검사 결과

- 업체명 : (주)조원관광진흥
- 설치장소 : 경기도 용인시 기흥구 민속촌로 90
- 유기기구 : 범퍼카 등 13개 기종

[검사 사진]



[개선필요] 10번 승용물 후륜 바퀴 베어링 교체



- 10번 승용물 후륜 바퀴 베어링의 측면 커버가 탈락되어 이물질, 먼지 등이 쉽게 유입되고 구름효율이 저하될 수 있으며, 쉽게 외부 충격에 노출되어 파손될 수 있는 상태입니다. 교체해 사용하시기 바랍니다.

[개선필요] 턴버클 분할핀 교체

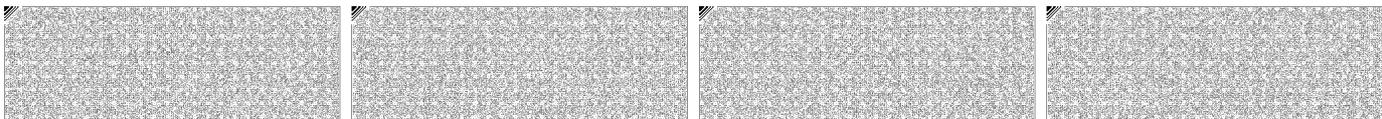


- 와이어로프의 장력을 턴버클로 잡고 있는데, 진동 등으로 풀릴 수 있으므로 턴버클 분할핀을 설치해 이탈하지 않게끔 조치한 상태임. 그런데 반복되는 진동, 충격에 의해 끊어진 상태로 교체해 사용하시기 바랍니다.

[권장사항] 소기어 치면 일부 손상. 추적 관찰 필요(권장사항)



- 티킵 소기어 치면에 작은 손상이 있는 상태입니다. 아직 기어 교체 등을 검토해야할 정도의 손상은 아니지만, 손상을 인지하고 추적 관찰할 필요가 있습니다.



□ 종합검사결과

(주)조원관광진흥 안전성검사 결과 위와 같은 사항을 확인하였습니다.

모든 유기기구는 시간이 지남에 따라 노후화되거나 손상될 수 있으므로, 제작사에서 제공한 매뉴얼에 따라 일일, 주간, 월간 안전점검 등을 통해 주요 구조부를 자체 점검하시고, 특이사항이 확인되는 경우 교체, 보수 등 수리하시기 바랍니다.

마지막으로, 관광진흥법 시행규칙 유원시설업자의 준수사항을 반드시 준수하시기 바랍니다. 끝.

