



풍차

주요부품	구동부	Herkulex Servo Motor 1개
	전자부	제어기 1개, 배터리 1개
	기구부	배터리 케이스 1개, 플레이트 17개, 조인트 프레임 3중, 기타 프레임 2중, 리벳 3중, 하네스 1개
특징	<ul style="list-style-type: none"> - 제어기 버튼 조작을 통한 풍차 제어 - 풍차 회전의 강약 조절을 통한 Motor 구동 원리 이해 - 외력(손)으로 풍차를 돌려보고 전기 발생 원리 습득 	
동작설명	<p>1. 풍차 날개 왼쪽으로 회전시키기</p> <p>1) 빠르게 회전시키기 제어기 ▷버튼 1회 누르기 _풍차 날개가 왼쪽으로 회전합니다. 제어기 ▷버튼 1~2회 더 누르기 _회전 속도가 1단계씩 빨라집니다.</p> <p>2) 느리게 회전시키기(조건 : 풍차 날개가 왼쪽으로 회전하는 상태) 제어기 ◁버튼 1회 누르기 _회전 속도가 1단계 느려집니다. 제어기 ◁버튼 1~2회 더 누르기 _회전 속도가 1단계씩 더 느려집니다.</p> <p>2. 풍차 날개 오른쪽으로 회전시키기</p> <p>1) 빠르게 회전시키기 제어기 ◁버튼 1회 누르기 _풍차 날개가 오른쪽으로 회전합니다. 제어기 ◁버튼 1~2회 누르기 _회전 속도가 1단계씩 빨라집니다.</p> <p>2) 느리게 회전시키기(조건 : 풍차 날개가 오른쪽으로 회전하는 상태) 제어기 ▷버튼 1회 누르기 _회전 속도가 1단계 느려집니다. 제어기 ▷버튼 1~2회 더 누르기 _회전 속도가 1단계씩 더 느려집니다.</p> <p>3. 회전 정지하기</p> <p>1) 제어기 OK 버튼을 누르면 회전을 멈춥니다. 2) 빠른 회전 1단계의 경우 느린 회전을 위한 버튼을 1회 누르면 회전을 멈춥니다.</p> <p>4. 풍차가 멈춰있는 상태에서 손으로 풍차 날개를 회전시키면 모터 위쪽에 불이 들어옵니다.</p>	