

○JUJIDAドローン操縦士コース カリキュラム

		区分	科目	内容	
操縦技能コース	1 日 目	座学	UAS概論	定義と歴史/適用事例/課題	
			法律・ルール	国際的な動向/国内法の動向/国内における飛行状況	
			気象	ドローンと気象/風の吹くメカニズム/強風事例/積乱雲/台風情報/霧/気象予測データ	
			技術	飛行原理/機体構造/GPS/リチウムイオンバッテリー/通信・電波	
			運用	安全確保/禁止事項/義務・注意点/操縦方法/確認事項/安全対策/SORAPASS	
				筆記試験	
	2 日 目	実技	整備・点検	日常点検方法、整備、飛行前確認	
			手動操縦		安定した離陸、着陸、空中操作ができること
					①垂直離着陸 低高度 目視：機体後方
					②ホバリング 目視：機体後方
					③水平移動（前後左右）目視：機体後方
					④垂直離着陸 高度から実施
					⑤可視範囲での遠方飛行
					⑥緊急時の操作
			①-③は、GPS援用と、GPSなしの両方で実施		
	3 日 目	※自動航行		自動航行の設定方法	
				自動航行による飛行	
				トラブル発生時の操作介入	
				実技試験	