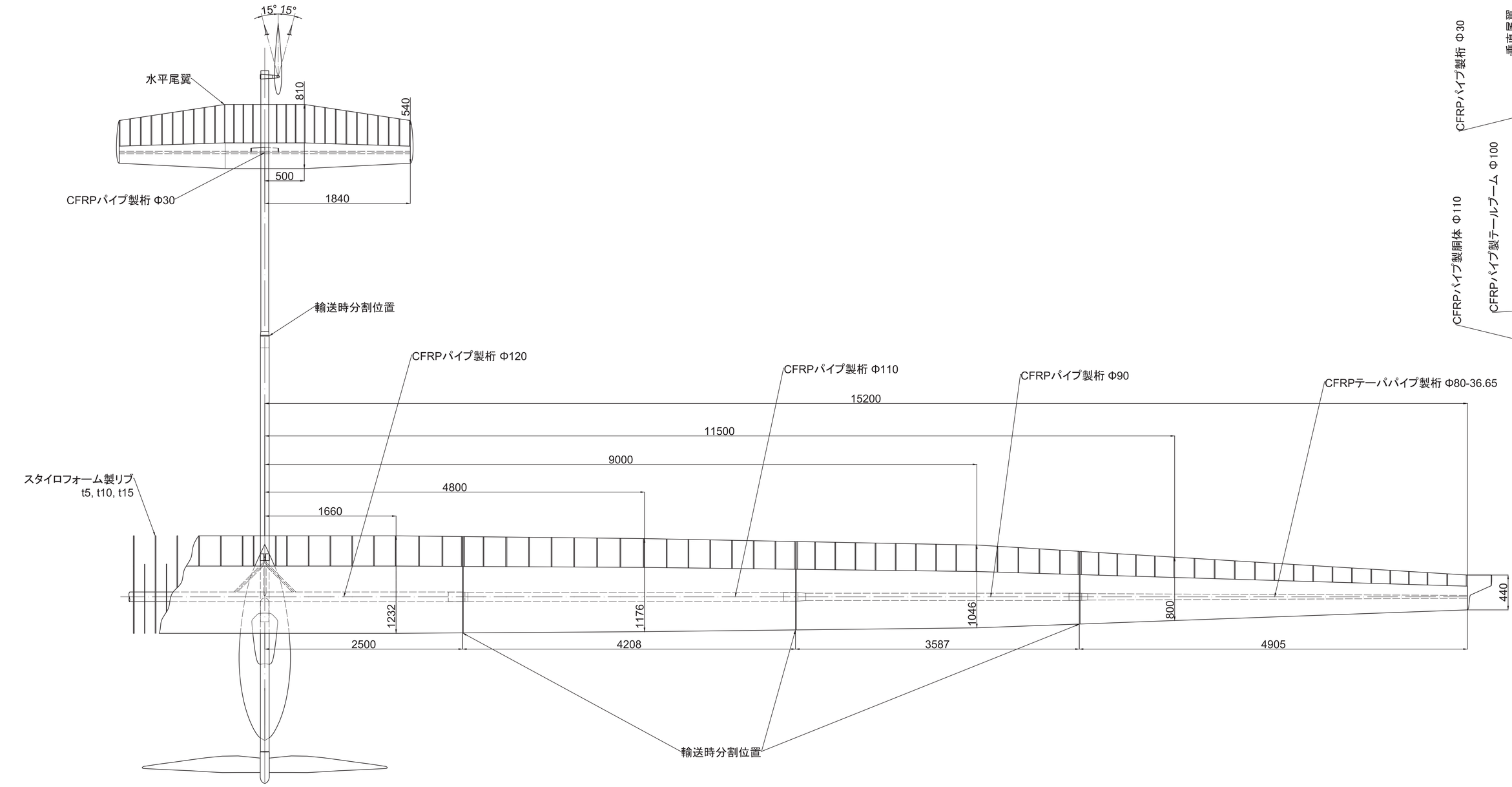
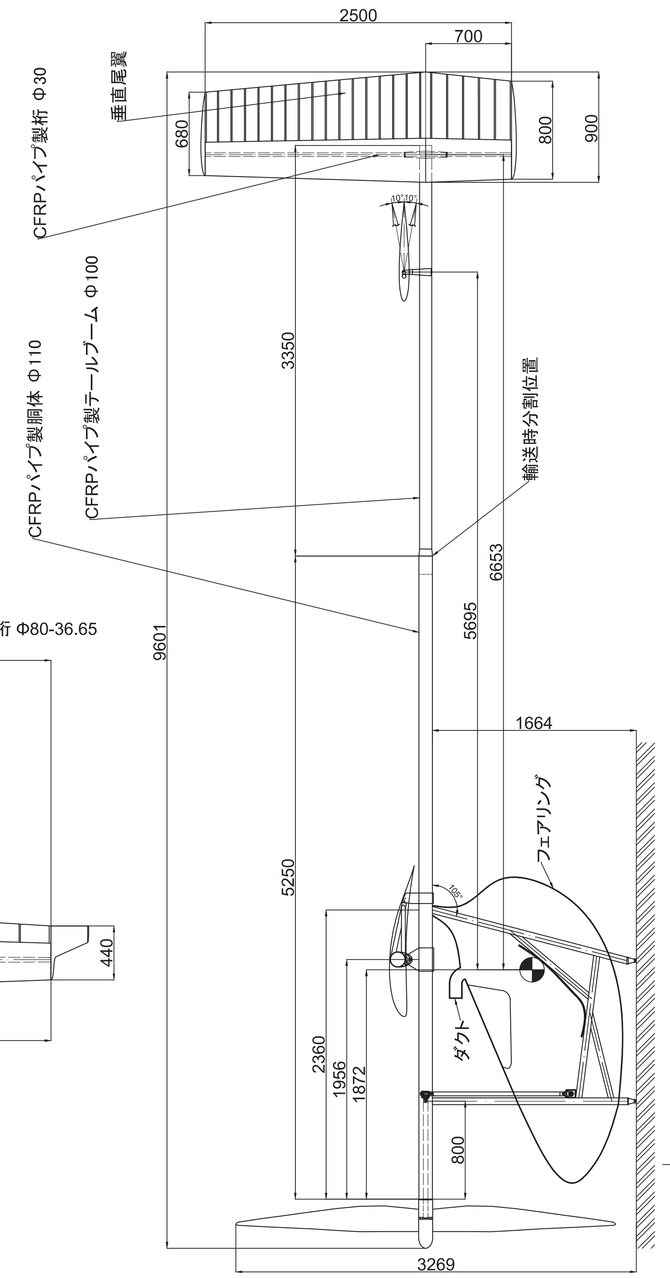
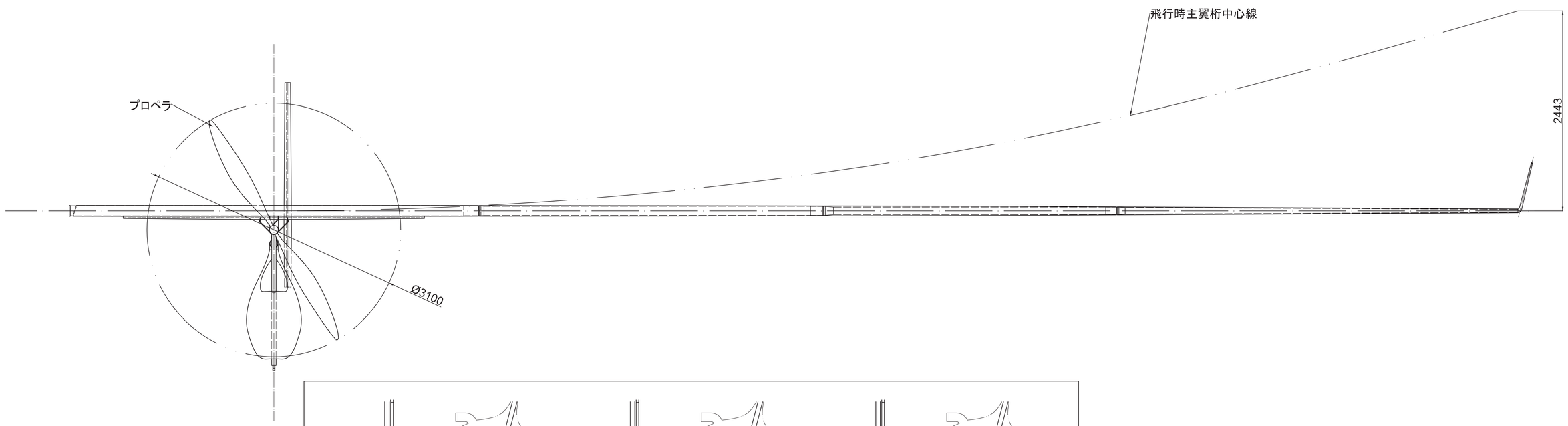
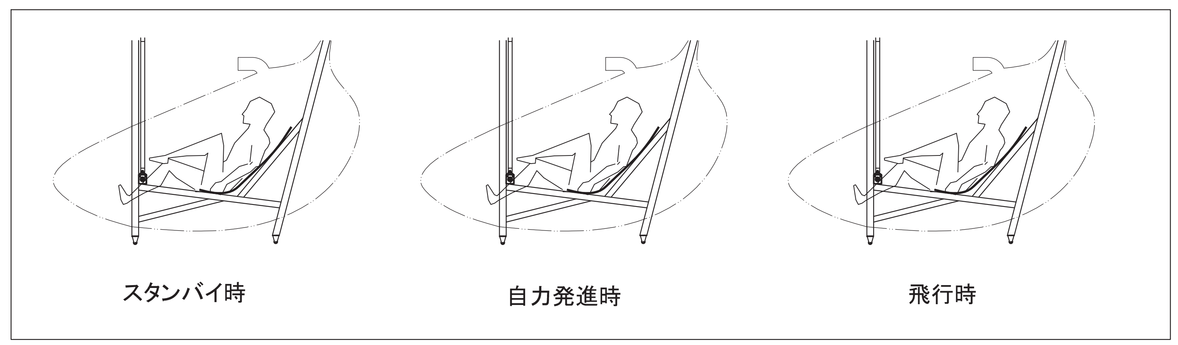
機体諸元	
総重量[kg]	93.5
機体重量[kg]	37.5
パイロット重量[kg]	56.0
巡航速度[m/s]	7.1
必要動力[W]	220
操縦方式	フライ・バイ・ワイヤ
主翼	
翼型	DAE31
翼幅[m]	30.4
翼面積[m²]	30.2
空力平均翼弦[m]	1.051
アスペクト比	30.6
桁位置[%]	37.4
上半角[deg]	9.13
水平尾翼	
翼型	SD8020
翼幅[m]	3.68
翼面積[m²]	2.62
容積比	0.470
回転中心[%]	25.0
操舵角[deg]	±10.0
垂直尾翼	
翼型	SD8020
翼幅[m]	2.50
翼面積[m²]	2.02
容積比	0.0146
回転中心[%]	25.0
操舵角[deg]	±15.0
プロペラ	
翼型	DAE51, E201
回転半径[m]	1.55
推力[N]	26.0









	東京工業大学 Meister 翔				
搭乗者	齋藤 圭汰	日付		2013.2.28	
設計者	渡邉 郁弥	尺度	1:25	投影法	
図名	翔 三面図				