

07秋 電動機の集いin尾島 (2007.10.14) 開催結果

グライダー														
バッテリー略号⇒ N: Ni-Cd (ニッカド) MH: Ni-MH (ニッケル水素) LP: リチウムポリマー														
No	氏名	住所	機体名	翼長mm	翼面積dm ²	総重量g	セル数	種類	容量mAh	公称電圧V	電力量Wh	モータ	プロペラ	特徴
1	戸枝	埼玉県	ロベ・コルモラン	1720	29.2	1010	3	LP	1500	11.1	17	ホビーネットPM15	9.5*5	15年位前の先尾翼グライダー。
2	岩波	東京都	ABSOLUTE	1600	32.2	1800	10	MH	4500	12	54	HACKER B40-7L	RFM14.5*14	スピードはあまり出ないが、スポーツフライトを楽しめる。
ミニプレーン														
バッテリー略号⇒ N: Ni-Cd (ニッカド) MH: Ni-MH (ニッケル水素) LP: リチウムポリマー														
No	氏名	住所	機体名	翼長mm	翼面積dm ²	総重量g	セル数	種類	容量mAh	公称電圧V	電力量Wh	モータ	プロペラ	特徴
3	秋元	東京都	Boeing FB4	550	7.4	215	2	LP	600	7.4	4	enpower	70-35	ゴム動力スケール機キットをRC化。
4	秋元	東京都	Pusher mini	400	3.1	53	2	LP	170	7.4	1	EPD-20		超小型プッシャー機。スクラッチビルド。
5	秋元	東京都	Thomas Morse S4C	580	10	265	3	LP	1000	11.1	11	Way Power	70-50	ゴム動力機キットをRCスケール機に。
6	佐々木	千葉県	ミニEDF無尾翼	440	4.5	100	3	LP	350	11.1	4	自作 16.5mm	GWS EDF30	GWSの最小径ダクトとアウトランナー。68,500rpm回して静止推力80g。
7	木下	東京都	SWORDFISH	640	11.2	240	2	LP	700	7.4	5	en 2409-2800	GWS7035	FFにRC搭載。紙貼り、プラカラー仕上。
8	木下	東京都	BELLANCA CITTABRIA	650	6.8	215	2	LP	450	7.4	3	Hacker A10-12S	GWS5030	紙貼り、プラカラー仕上げ。
9	藤村	埼玉県	Ikanna	800	14	260	2	LP	1100	7.4	8	enRoute	GWSep6030	プチトレーナーを低翼エルロン機に。
10	島崎	埼玉県	スチレン製試作機(高翼)	770	10.4	150	2	LP	300	7.4	2	FG-1230-4100	7*6	スチレンペーパー製の室内でも飛ばせる癒し系機。
11	島崎	埼玉県	スチレン製試作機(低翼)	770	10.4	150	2	LP	300	7.4	2	H/W2730-1300	7*6	スチレンペーパー製の室内でも飛ばせる癒し系機。
スケール														
バッテリー略号⇒ N: Ni-Cd (ニッカド) MH: Ni-MH (ニッケル水素) LP: リチウムポリマー														
No	氏名	住所	機体名	翼長mm	翼面積dm ²	総重量g	セル数	種類	容量mAh	公称電圧V	電力量Wh	モータ	プロペラ	特徴
12	廣瀬	東京都	QUICKIE	1220	30.3	1980	10	N	1700	12	20	MEGA22/30/3	APC10*6	離陸が問題。
13	磯崎	東京都	SU-26M	1600	42	5500	10	LP	3700	37	137	ハイモデルa5330	APC18*8E	OS120を積んでいたパイロンの機体を電動化。
14	山内	栃木県	モスキート爆撃機	1854	54	5500	5	LP	5000	18.5	92	Z4020-16	12*7	大型双発機を電動に改造。重量調整の為バッテリーを機首に取り付ける。
15	木下	東京都	KINNER 'SPORTSTER'	1000	15.5	660	3	LP	1200	11.1	13	AXI 2212/20	8.5*5	絹貼り、プラカラー仕上げ。
16	木下	東京都	Curtiss Jenny	1250	31.9	1495	3	LP	3200	11.1	36	AXI 2814/20	10*6	自設計。絹貼、プラカラー仕上げ。微調整のためバラスト(115g)を要した。
*	村山	東京都	エアートラクター				3	LP	2000	11.1	22			
ダクト														
バッテリー略号⇒ N: Ni-Cd (ニッカド) MH: Ni-MH (ニッケル水素) LP: リチウムポリマー														
No	氏名	住所	機体名	翼長mm	翼面積dm ²	総重量g	セル数	種類	容量mAh	公称電圧V	電力量Wh	モータ	プロペラ	特徴
17	欠席													
18	奥墨	埼玉県	F-4ファントム	820		2400	4	LP	4500	14.8	67	HET2W20×2	HET	

