

国土交通省
追加型式設計承認書

第 STC-500-TYO 号

1	航空機の種類	回転翼航空機
2	航空機の型式	ベル式 4 1 2 E P 型
3	航空機の耐空類別	回転翼航空機 輸送 TA 級、輸送 TB 級又は特殊航空機 X
4	追加型式設計の内容	Isolair Eliminator II Model 4600-412 Fire Fighting System の 装備
5	設計者氏名又は名称	Isolair Inc.
6	設計者住所	27600 SE HWY 212 BORING OREGON 97009 USA

7 備考

- ・ 図 面 : MASTER DATA LIST 46205-001 Revision E 又はそれ以降に承認された改訂版
- ・ 適用基準 : 型式証明データシート No.83 に規定される基準
- ・ 飛行規程 : 「ISOLAIR ELIMINATOR II FIRE FIGHTING SYSTEM BELLY TANK INSTALLATION WITH HOVOR FILL CAPABILITIES(2020年10月19日付け)」又はそれ以降に承認された改訂版
- ・ 作業区分 : 小改造
- ・ 参考 : FAA STC No. SH8610SW (Date reissued, March 20, 2013)

8 上記の追加型式設計は、航空法（昭和27年法律第231号）第10条第4項の基準に適合するものであることを承認する。

東京航空局長

吉田 耕一郎



発行年月日 令和2年10月19日

注 備考には適用される航空法第10条第4項の基準等について記入することとする。

Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

Supplemental Type Certificate

No. STC -500-TYO

1	Kind of Aircraft	Rotorcraft
2	Model of Aircraft	Bell Model 412EP
3	Airworthiness Category	Rotorcraft ,Transport Category A , B or Aircraft X
4	Content of Supplemental Type Design	Installation of Isolair Eliminator II Model 4600-412 Fire Fighting System
5	Name or Title of Designer	Isolair Inc.
6	Address of Designer	27600 SE HWY 212 BORING OREGON 97009 USA
7	Remarks	Drawing : MASTER DATA LIST 46205-001 Revision E, or later revisions. Certification Basis : According to JCAB Type Certificate Data Sheet No.83 Flight Manual Supplement : 「ISOLAIR ELIMINATOR II FIRE FIGHTING SYSTEM BELLY TANK INSTALLATION WITH HOVOR FILL CAPABILITIES (Dated Oct.19,2020)」 or later revisions. Classification of Works:Minor Alteration Reference:FAA STC No. SH8610SW (Date reissued, March 20, 2013)
8	This is to certify that the above-mentioned Supplemental Type Design complies with the standards of Article 10 paragraph 4 of Civil Aeronautics Law of Japan.	

Director-General
East Japan Civil Aviation Bureau

Date of issue : October 19, 2020

Note: This is a translation of Supplemental Type Certificate originally issued in Japanese and shall not be construed as an official text.

飛行規程承認書
Approval of Flight Manual

航空機 Aircraft	種類 Classification	回転翼航空機 Rotorcraft		
	型式 Type and Model	ベル式 412EP 型 Bell Model 412EP		
	適用 Applicability	-		
	型式証明番号 Type Certificate Number	83		
	国籍記号及び登録記号 Nationality and Registration mark	-	製造番号 Aircraft Serial Number	-
飛行規程 Flight Manual	管理責任者 Administration personnel	Isolair Inc.		
	管理責任者による種類 Classification by administration personnel	<input type="checkbox"/> TC <input type="checkbox"/> 原 <input type="checkbox"/> 個別 <input checked="" type="checkbox"/> STC <input type="checkbox"/> 修改 Original Individual Repair Alteration		
	構成による区分 Category by construction	<input type="checkbox"/> 基本 Basic (Status:)		
		<input checked="" type="checkbox"/> 追加 Supplement No. (Title : ISOLAIR ELIMINATOR II FIRE FIGHTING SYSTEM BELLY TANK INSTALLATION WITH HOVOR FILL CAPABILITIES) (Status : 新規設定)		
承認事由 Approval reason	<input type="checkbox"/> 型式証明 Type Certificate (TC) <input checked="" type="checkbox"/> 追加型式設計承認 Supplemental Type Certificate (STC) <input type="checkbox"/> 修理改造設計承認 Repair or Alternation Design <input type="checkbox"/> 耐空証明 (新規) Airworthiness Certificate (Initial) <input type="checkbox"/> 修理改造検査 Inspection for repair and alteration <input type="checkbox"/> 型式設計変更 Amendment TC <input type="checkbox"/> 追加型式設計変更承認 Amendment STC <input type="checkbox"/> 修理改造設計変更承認 Amendment Repair or Alternation Design <input type="checkbox"/> 耐空証明 (更新) Airworthiness Certificate(Renewal) <input type="checkbox"/> その他 Others			

上記の航空機の飛行規程について承認する。
Flight Manual for the above-mentioned aircraft is hereby approved.

東京航空局
前任航空機検査官
Chief Airworthiness Engineer
East Japan Civil Aviation Bureau



承認年月日 : 令和 2 年 10 月 19 日
Date of approval : October 19, 2020