

国土交通省

追加型式設計承認書

第 STC-514-TYO 号

1	航空機の種類	回転翼航空機
2	航空機の型式	エアバス・ヘリコプターズ式 AS350B2,AS350B3 型
3	航空機の耐空類別	回転翼航空機 普通 N
4	追加型式設計の内容	Installation of engine inlet barrier filter (IBF) system
5	設計者氏名又は名称	Donaldson Company, Inc.
6	設計者住所	17891 Chesterfield Airport Road Chesterfield, MO 63005-5205, USA

7 備考

- ・ 図 面 : Drawing List No.AFS-AS350-IBF-DL Revision E 又はそれ以降の改訂版
- ・ 適用基準 : エアバス・ヘリコプターズ式 AS350B2, AS350B3 型の型式証明データシート No.49 により適用される基準
- ・ 飛行規程 : エンジン・インレット・バリア・フィルター装置 (2021 年 7 月 16 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
- ・ 適用除外 : FAA STC No.SH5815SW が日本で未承認のため P/N:112005-103 を除く。
- ・ 参 考 : FAA STC No. SR02393CH (Date reissued : November 21, 2017)による。

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
藤田 礼



発行年月日 令和 3 年 7 月 16 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

Number STC-514-TYO

1. *Kind of aircraft* ; Rotorcraft
2. *Model of aircraft* ; Airbus Helicopters Model AS350B2, AS350B3
3. *Airworthiness category* ; Rotorcraft, Normal Category
4. *Content of Supplemental Type Design* ;
Installation of engine inlet barrier filter (IBF) system
5. *Name or title of designer* ; Donaldson Company, Inc.
6. *Address of designer* ; 17891 Chesterfield Airport Road Chesterfield, MO 63005-5205, USA
7. *Remarks* ;
Drawing; Drawing List No.AFS-AS350-IBF-DL Revision E ,or later revisions
Certification Basis; Certification Basis specified on the Japanese Type
Certificate Data Sheet No.49 for AIRBUS HELICOPTERS
model AS350B2, AS350B3.
Flight Manual Supplement; ROTORCRAFT FLIGHT MANUAL
SUPPLEMENT, INLET BARRIER FILTER
SYSTEM INSTALLATION
(Dated July 16,2021) or later revisions.
Classification of Work; Minor Alteration
Exemption; Excludes P/N:112005-103 because FAA STC No.SH5815SW is
not approved in Japan
Reference; FAA STC No. SR02393CH (Date reissued : November 21, 2017)
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.*

FUJITA Reiko

Director-General of East Japan Civil Aviation Bureau

Date of issue ; July 16, 2021

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