

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2001 年 10 月 11 日 (11.10.2001)

PCT

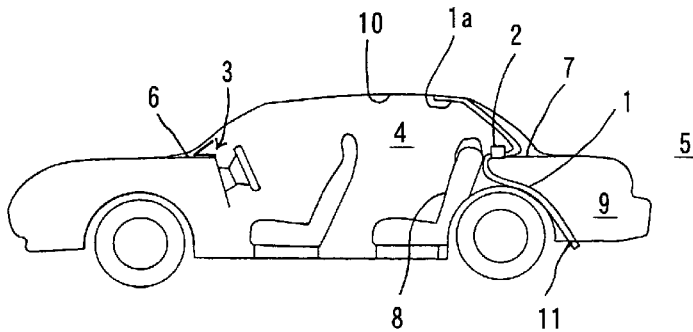
(10) 国際公開番号
WO 01/74614 A1

- | | | |
|--|------------------------------|---|
| (51) 国際特許分類 ⁷ : | B60H 1/24 | (71) 出願人 および |
| (21) 国際出願番号: | PCT/JP01/02383 | (72) 発明者: 山代常一郎 (YAMASHIRO, Tsuneichiro) |
| (22) 国際出願日: | 2001 年 3 月 23 日 (23.03.2001) | [JP/JP]; 〒602-0943 京都府京都市上京区小川通一条
上る革堂町 589番地 Kyoto (JP). |
| (25) 国際出願の言語: | 日本語 | (74) 代理人: 弁理士 武石靖彦, 外(TAKEISHI, Yasuhiko
et al.); 〒604-0835 京都府京都市中京区御池通高倉西
入高宮町 200番地 千代田生命京都御池ビル8階 みの
り特許事務所 Kyoto (JP). |
| (26) 国際公開の言語: | 日本語 | (81) 指定国 (国内): AU, CN, IN, KR, SG, US. |
| (30) 優先権データ:
特願2000-96773 2000 年 3 月 31 日 (31.03.2000) JP | | (84) 指定国 (広域): ヨーロッパ特許 (AT, BE, CH, CY, DE,
DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR). |

[続葉有]

(54) Title: CABIN VENTILATOR FOR CAR

(54) 発明の名称: 自動車室内換気装置



(6), whereby the windshield can be covered together with the solar battery panel part from the inside of the cabin during the parking of a car.

(57) 要約:

(57) Abstract: A cabin ventilator for car, wherein a flexible vent pipe (1) allowing to communicate between a cabin inside space (4) and a cabin outside space (5) is disposed, a blower (2) is connected to the vent pipe (1) so as to exhaust air from the cabin inside space to the cabin outside space, a solar battery panel part (3) is disposed in the cabin inside space at a position where solar beam is radiated so as to supply electric power to the blower, and a sun visor assembly (16) is installed on at least one of the inside surface of a windshield (15), an inside window frame portion, and a dashboard

車室内空間（４）と車外空間（５）とを連通するフレキシブルな通気管（１）が配置される。送風機（２）が通気管に設けられ、空気を車室内空間から車外空間に排出する。太陽電池パネル部（３）が車室内空間の太陽光線の照射を受ける位置に配置され、送風機に電力を供給する。日除けアッセンブリー（１６）が、窓ガラス（１５）の内側面および内側窓枠部分およびダッシュボード（６）上のうちの少なくとも１つに設けられ、自動車の駐車中において、窓ガラスを太陽電池パネル部とともに車室内側から被覆し得る。



添付公開書類：
— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。