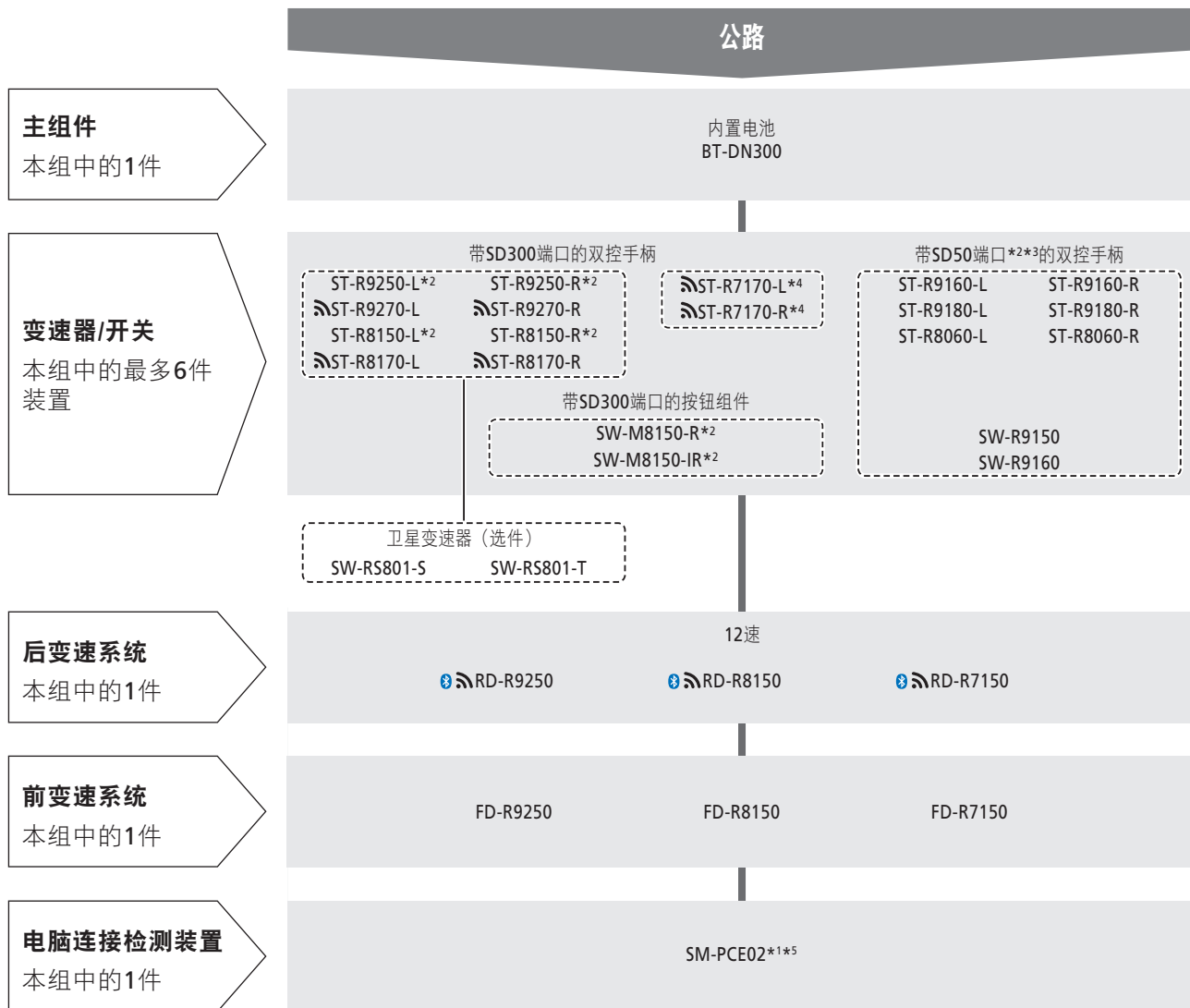


E-TUBE PROJECT兼容性表

连接了 E-TUBE 兼容性图表中未列示的任何装置时，所有组件将不工作。确认 E-TUBE 兼容性图表。

搭配 BT-DN300 的 Di2



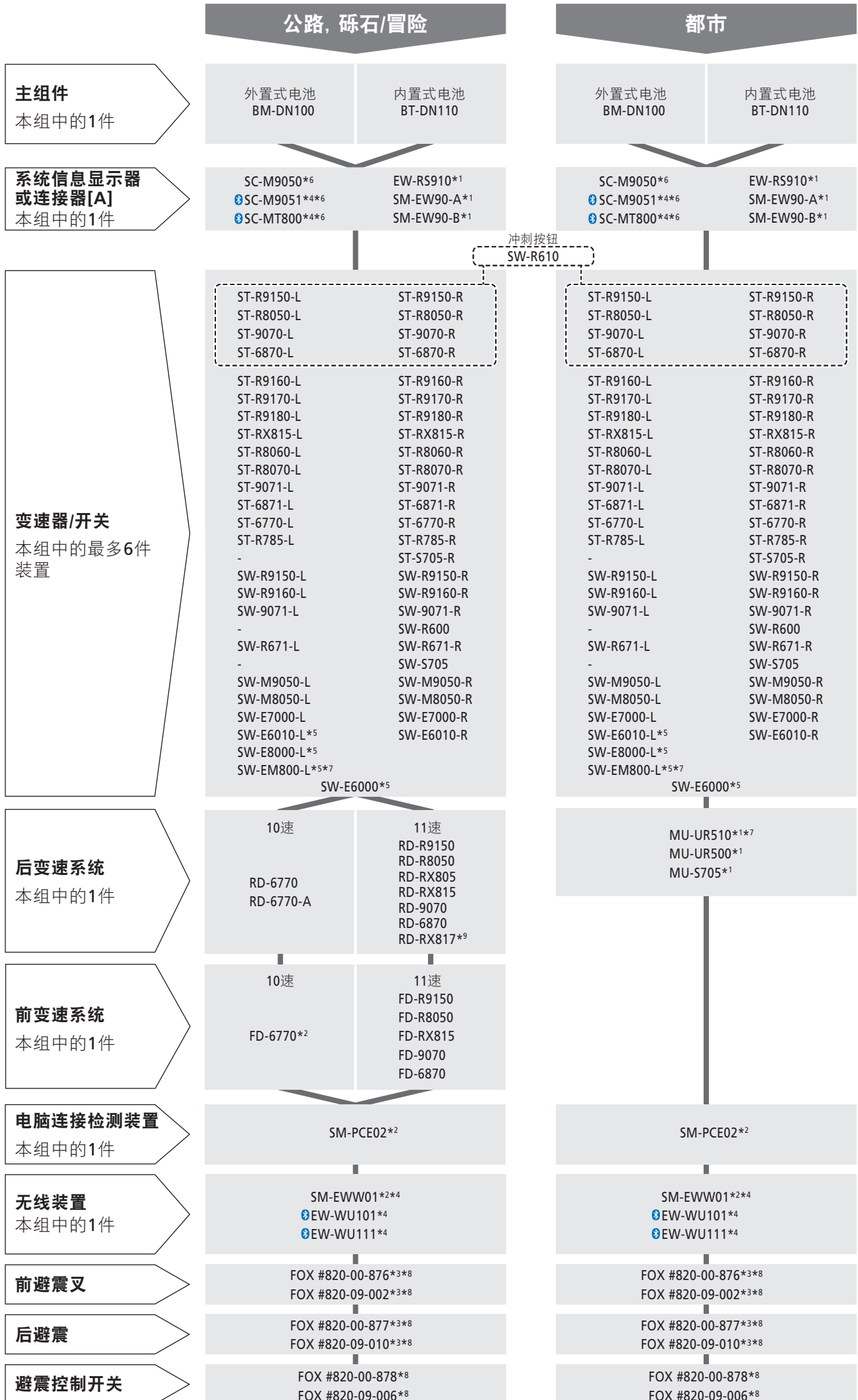
*1 要连接SM-PCE02，需要使用EW-AD305。

*2 请使用有线与BT-DN300连接。

*3 需要使用EW-AD305。

*4 仅限无线连接。

*5 E-TUBE PROJECT Cyclist不支持。



山地车

主组件
本组中的1件

外置式电池	内置式电池
BM-DN100	BT-DN110

连接器 (A)
本组中的1件

SC-M9050*6 ④ SC-M9051*4*6 ④ SC-MT800*4*6	EW-RS910*1 SM-EW90-A*1 SM-EW90-B*1
--	--

冲刺按钮
SW-R610

变速器/开关
本组中的最多6件装置

ST-R9150-L ST-R8050-L ST-9070-L ST-6870-L	ST-R9150-R ST-R8050-R ST-9070-R ST-6870-R
ST-R9160-L ST-R9170-L ST-R9180-L ST-RX815-L ST-R8060-L ST-R8070-L ST-9071-L ST-6871-L ST-6770-L ST-R785-L - SW-R9150-L SW-R9160-L SW-9071-L - SW-R671-L - SW-M9050-L SW-M8050-L SW-E7000-L SW-E6010-L*5 SW-E8000-L*5 SW-EM800-L*5*7	ST-R9160-R ST-R9170-R ST-R9180-R ST-RX815-R ST-R8060-R ST-R8070-R ST-9071-R ST-6871-R ST-6770-R ST-R785-R ST-S705-R SW-R9150-R SW-R9160-R SW-9071-R SW-R600 SW-R671-R SW-S705 SW-M9050-R SW-M8050-R SW-E7000-R SW-E6010-R
	SW-E6000*5

后变速系统
本组中的1件

11速 RD-M9050 RD-M8050

前变速系统
本组中的1件

FD-M9050 FD-M9070 FD-M8070

电脑连接检测装置
本组中的1件

SM-PCE02*2

无线装置
本组中的1件

SM-EWW01*2*4 ④ EW-WU101*4 ④ EW-WU111*4
--

前避震叉

FOX #820-00-876*3*8 FOX #820-09-002*3*8
--

后避震

FOX #820-00-877*3*8 FOX #820-09-010*3*8
--

避震控制开关

FOX #820-00-878*8 FOX #820-09-006*8
--

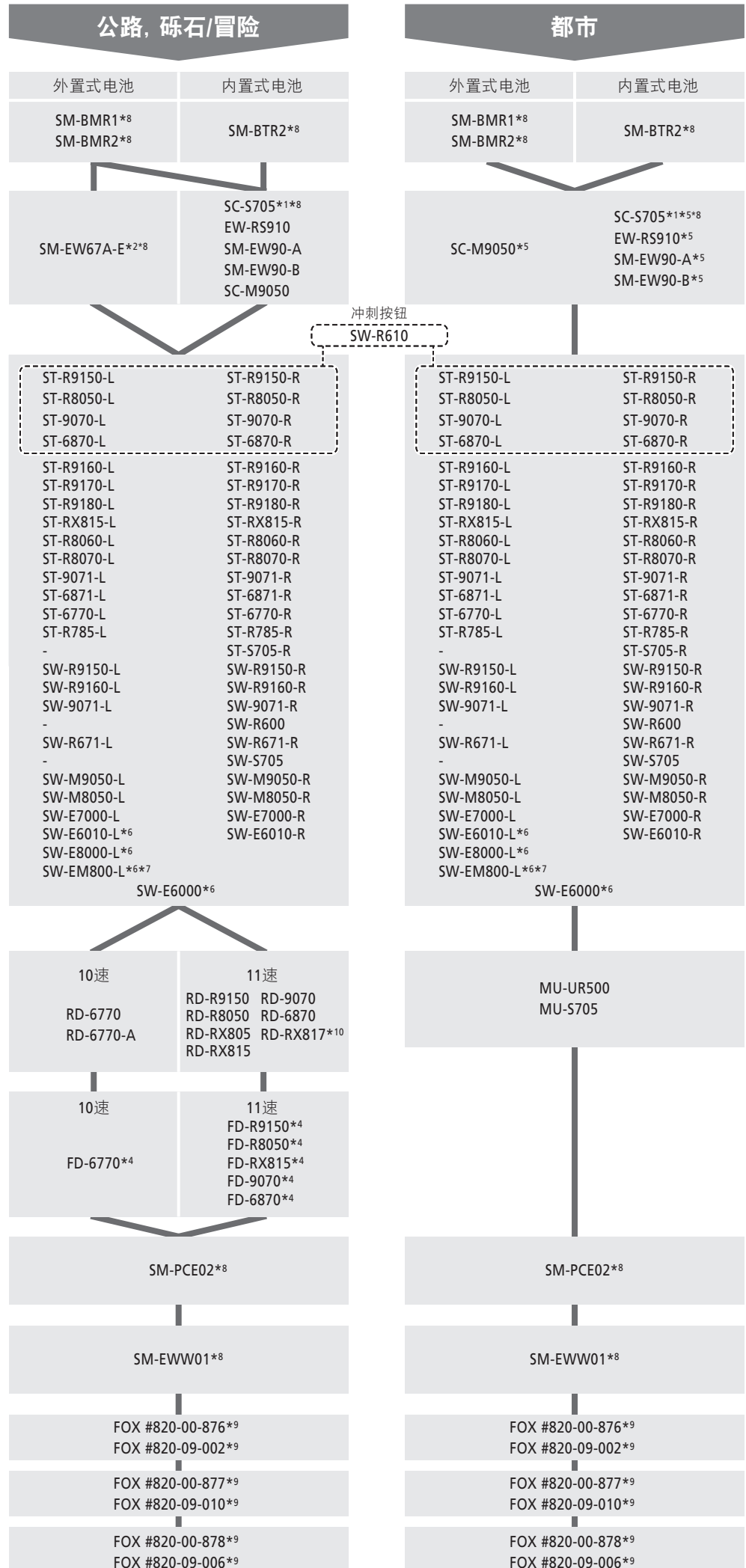
对于BM-DN100/BT-DN110的功能限制 -----

- *1 不支持用于MU-S705, MU-UR500和MU-UR510的变速调节（需要E-TUBE PROJECT进行调节）。
- *2 E-TUBE PROJECT Cyclist不支持。
- *3 需要指定的控制开关和/或将SW-M9050/M8050-L与SC-M9050/SC-M9051/SC-MT800组合方可操作。
- *4 系统仅接受1个带无线芯片的装置。（如果连接带无线芯片的多个装置，则不会工作）
- *5 需要通过 E-TUBE PROJECT 变更按钮设置。
- *6 山地车类别中 Synchronized shift 需要 SC-M9050、SC-M9051 或 SC-MT800。
- *7 该单元有 SD300 端口，为与 SD50 端口单元连接需要 EW-AD305。
- *8 只有E-TUBE PROJECT Cyclist可以支持。
- *9 仅适用于前部单链轮型号。无法与前拨链器组合使用。

公路, 砾石/冒险

都市

- 主组件**
本组中的1件
- 连接器 (A)**
本组中的1件
- 变速器/开关**
本组中的最多6件装置
- 后变速系统**
本组中的1件
- 前变速系统**
本组中的1件
- 电脑连接检测装置**
本组中的1件
- 无线装置**
本组中的1件
- 前避震叉**
- 后避震**
- 避震控制开关**



山地车

主组件
本组中的1件

外置式电池	内置式电池
SM-BMR1*8 SM-BMR2*8	SM-BTR2*8

连接器 (A)
本组中的1件

SC-S705*1*8 SC-M9050*3	EW-RS910 SM-EW90-A SM-EW90-B
---------------------------	------------------------------------

冲刺按钮
SW-R610

变速器/开关
本组中的最多6件装置

ST-R9150-L ST-R8050-L ST-9070-L ST-6870-L	ST-R9150-R ST-R8050-R ST-9070-R ST-6870-R
ST-R9160-L ST-R9170-L ST-R9180-L ST-RX815-L ST-R8060-L ST-R8070-L ST-9071-L ST-6871-L ST-6770-L ST-R785-L - SW-R9150-L SW-R9160-L SW-9071-L - SW-R671-L - SW-M9050-L SW-M8050-L SW-E7000-L SW-E6010-L*6 SW-E8000-L*6 SW-EM800-L*6*7	ST-R9160-R ST-R9170-R ST-R9180-R ST-RX815-R ST-R8060-R ST-R8070-R ST-9071-R ST-6871-R ST-6770-R ST-R785-R ST-S705-R SW-R9150-R SW-R9160-R SW-9071-R SW-R600 SW-R671-R SW-S705 SW-M9050-R SW-M8050-R SW-E7000-R SW-E6010-R
SW-E6000*6	

后变速系统
本组中的1件

11速 RD-M9050 RD-M8050

前变速系统
本组中的1件

FD-M9050 FD-M9070 FD-M8070

电脑连接检测装置
本组中的1件

SM-PCE02*8

无线装置

SM-EWW01*8

前避震叉

FOX #820-00-876*9 FOX #820-09-002*9
--

后避震

FOX #820-00-877*9 FOX #820-09-010*9
--

避震控制开关

FOX #820-00-878*9 FOX #820-09-006*9
--

对于SM-BMR1/SM-BMR2/SM-BTR2的功能限制 -----

*1 SC-S705

- 前拨链器位置将不出现在显示屏上。
- 不可使用后拨链器保护功能进行恢复。
- 不可使用前/后拨链器调节模式。使用E-TUBE PROJECT软件。
- SC-S705仅有用于变速器/开关的1个E-TUBE端口。
- SC-S705可能无法通过前变速按钮开启显示屏。

*2 SM-BCR2需要任何具有充电连接器的装置。
SM-EW67-A-E (连接器(A)) 不兼容SM-BCR2或SM-BTR2。

*3 当配置山地车类后拨链器时, Synchronized shift需要SC-M9050。

*4 Synchronized shift不适用于公路车后拨链器。

*5 不支持用于MU-S705, MU-UR500和MU-UR510的变速调节 (需要E-TUBE PROJECT进行调节)。

*6 需要通过E-TUBE PROJECT变更按钮设置。

*7 该单元有 SD300 端口, 为与 SD50 端口单元连接需要 EW-AD305。

*8 E-TUBE PROJECT Cyclist不支持。

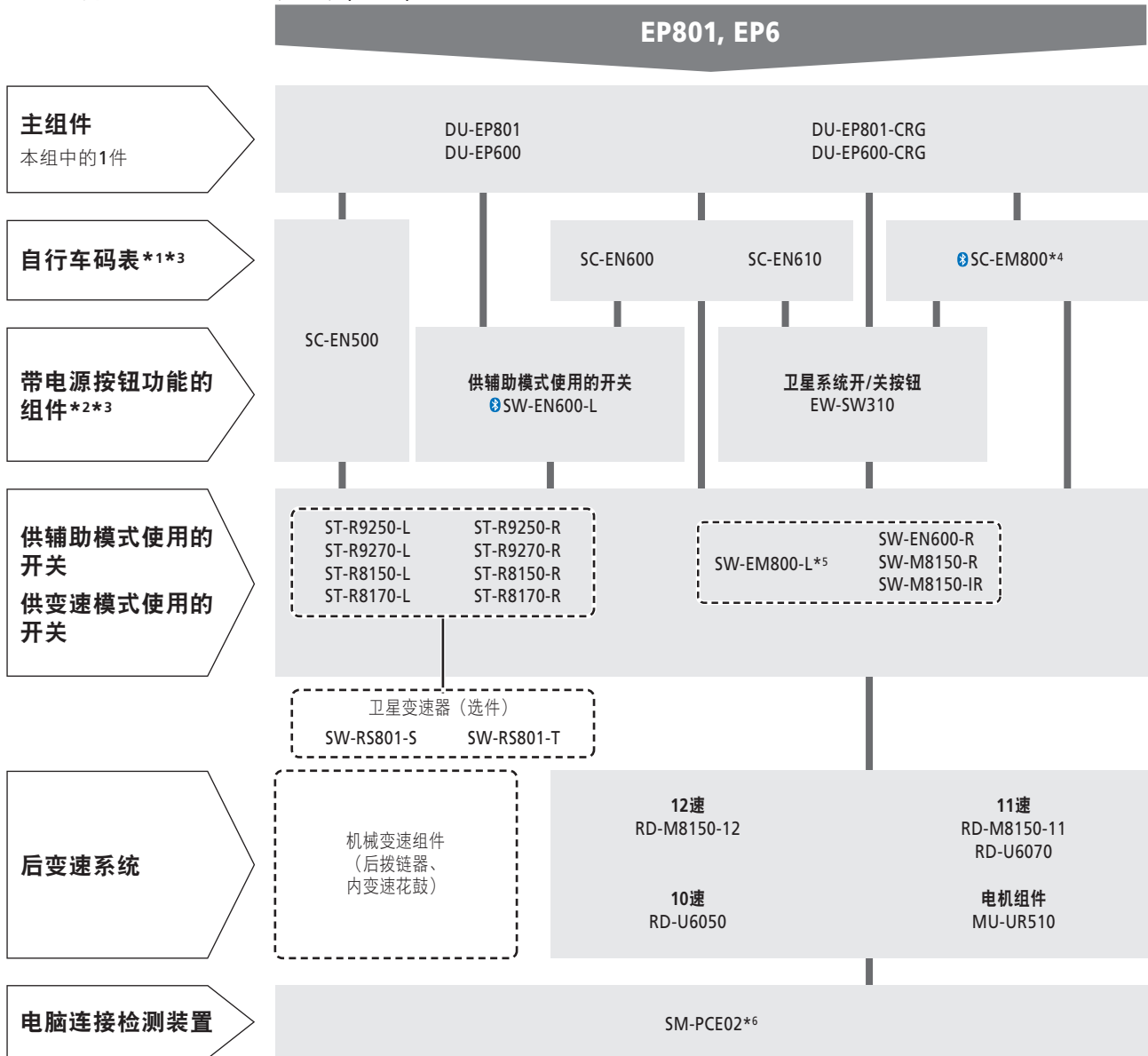
*9 只有E-TUBE PROJECT Cyclist可以支持。

*10 仅适用于前部单链轮型号。无法与前拨链器组合使用。

兼容SHIMANO STEPS的第2代(Gen.2)电池管理系统

这是采用以下电池时适用的兼容性表。

- SHIMANO STEPS 第2代(Gen.2)电池
- 硬件和固件兼容制造商合作伙伴第2代(Gen.2)产品的电池。



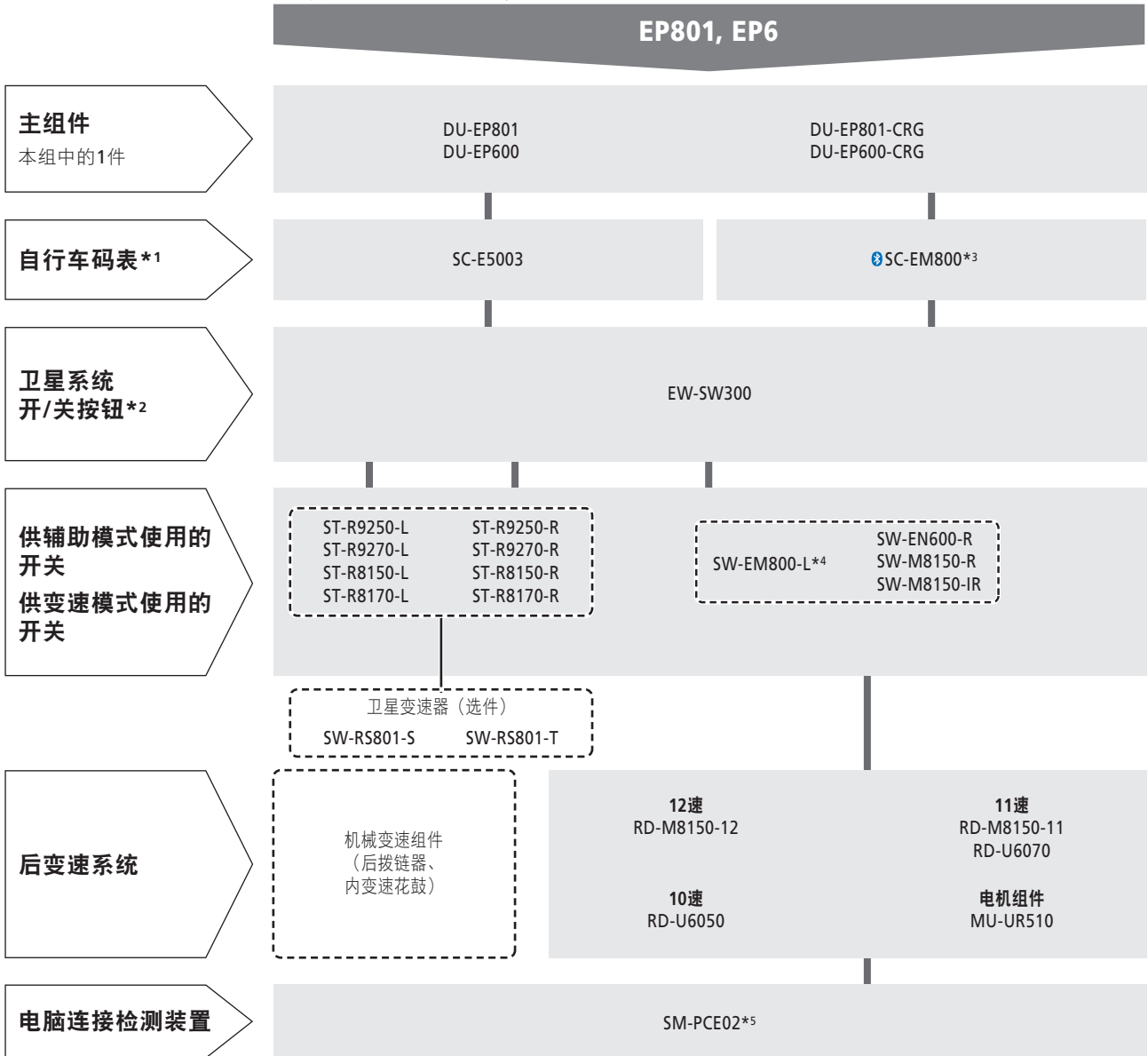
功能限制 -----

- *1 当系统配置了带电源按钮功能的组件时，可以不必安装自行车码表。
- *2 当自行车码表、按钮组件及其他组件具有电源开/关功能时，可以不必安装带电源按钮功能的组件。
- *3 当系统配置了第3代CAN自行车码表时，可以不必安装SHIMANO自行车码表以及带电源按钮功能的组件。
- *4 当连接驱动组件（US 3类）时，自行车码表只能显示主屏幕（速度和辅助栏）。
- *5 需要通过E-TUBE PROJECT变更按钮设置才能作为变速按钮使用。
- *6 E-TUBE PROJECT Cyclist不支持。

兼容SHIMANO STEPS（适用于制造商合作伙伴电池）的第1代电池管理系统

这是采用以下制造商合作伙伴电池时适用的兼容性表，根据此表更新固件可保证兼容性。

* Gen.2电池管理系统不兼容硬件和固件兼容制造商合作伙伴传统系统的电池。



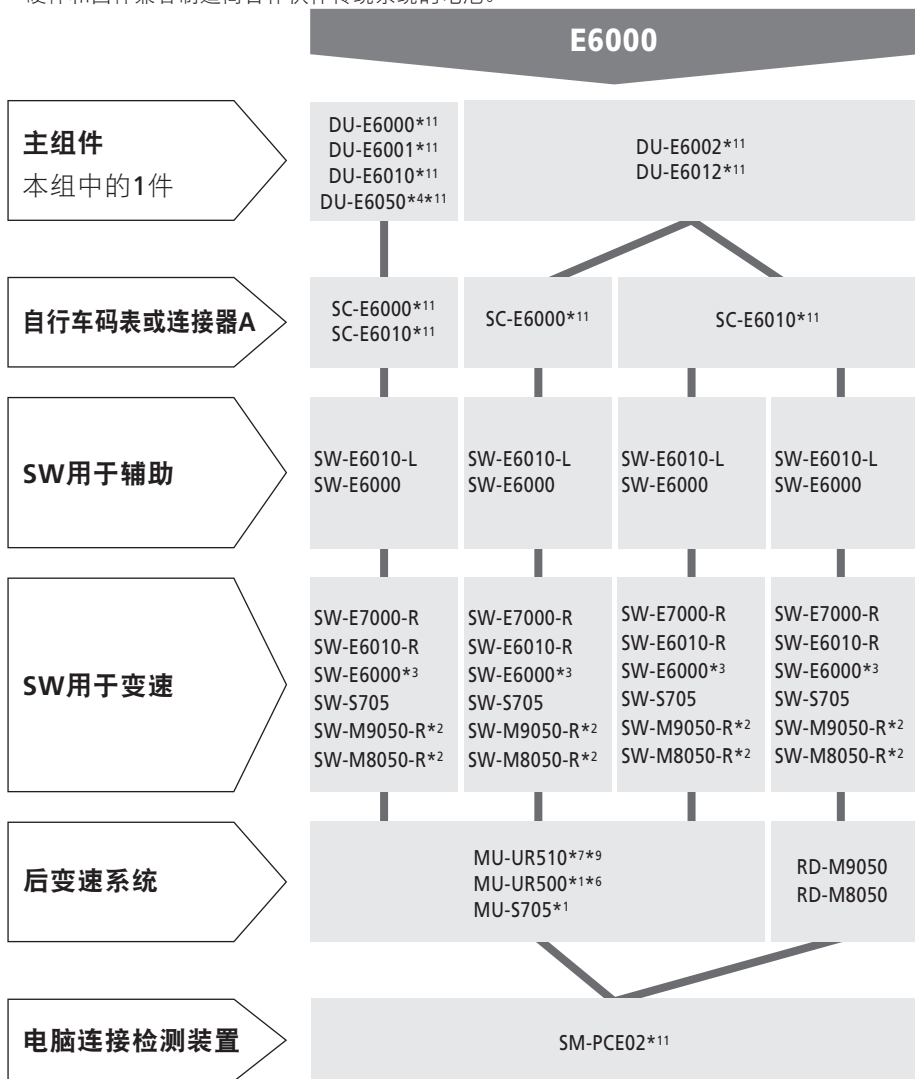
功能限制 -----

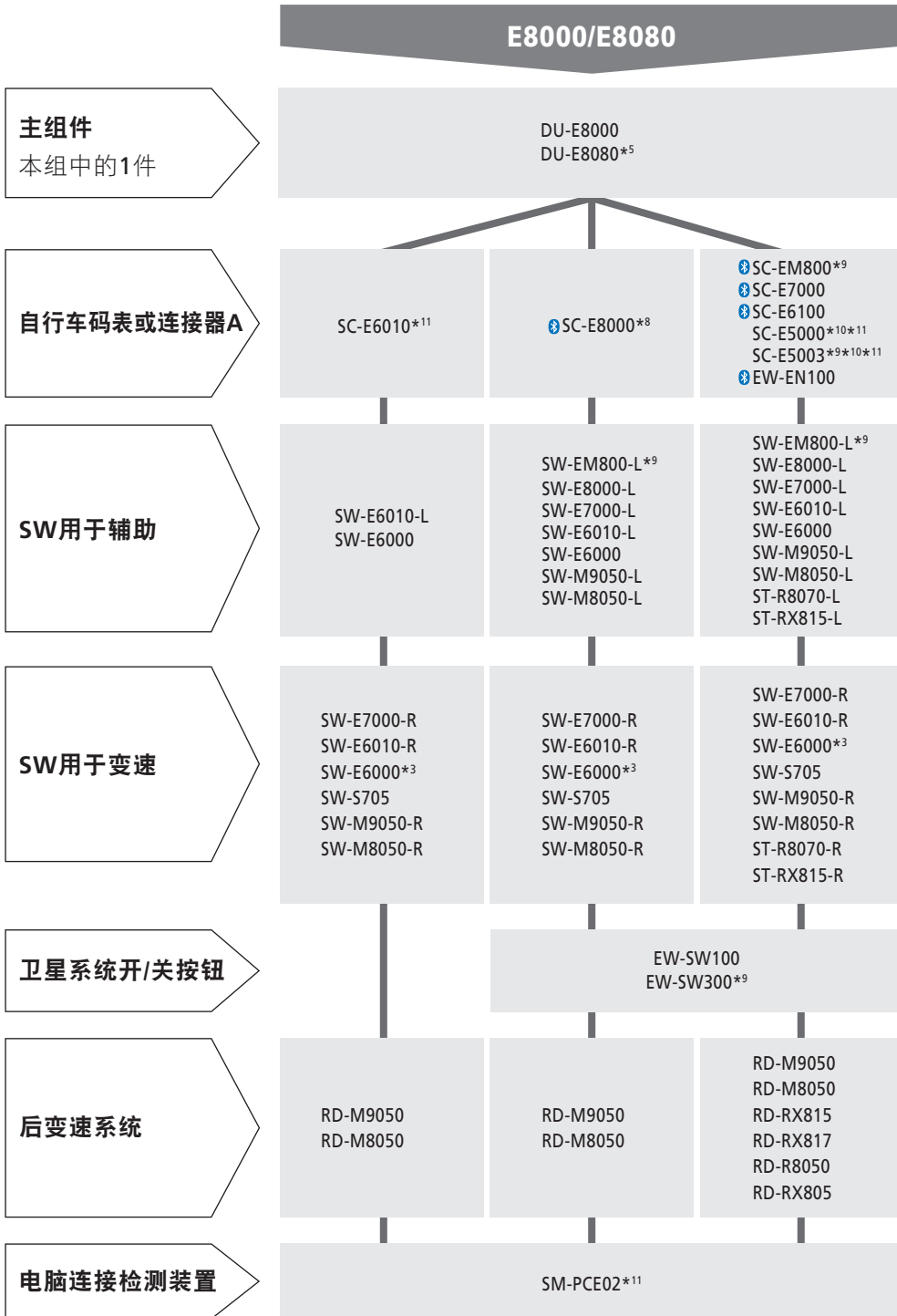
- *1 必须安装自行车码表。
- *2 当其他组件带电源开/关功能时，可以不必安装辅助开/关按钮。
- *3 当连接驱动组件（US 3类）时，自行车码表只能显示主屏幕（速度和辅助栏）。
- *4 需要通过E-TUBE PROJECT变更按钮设置才能作为变速按钮使用。
- *5 E-TUBE PROJECT Cyclist不支持。

兼容SHIMANO STEPS的第1代电池管理系统

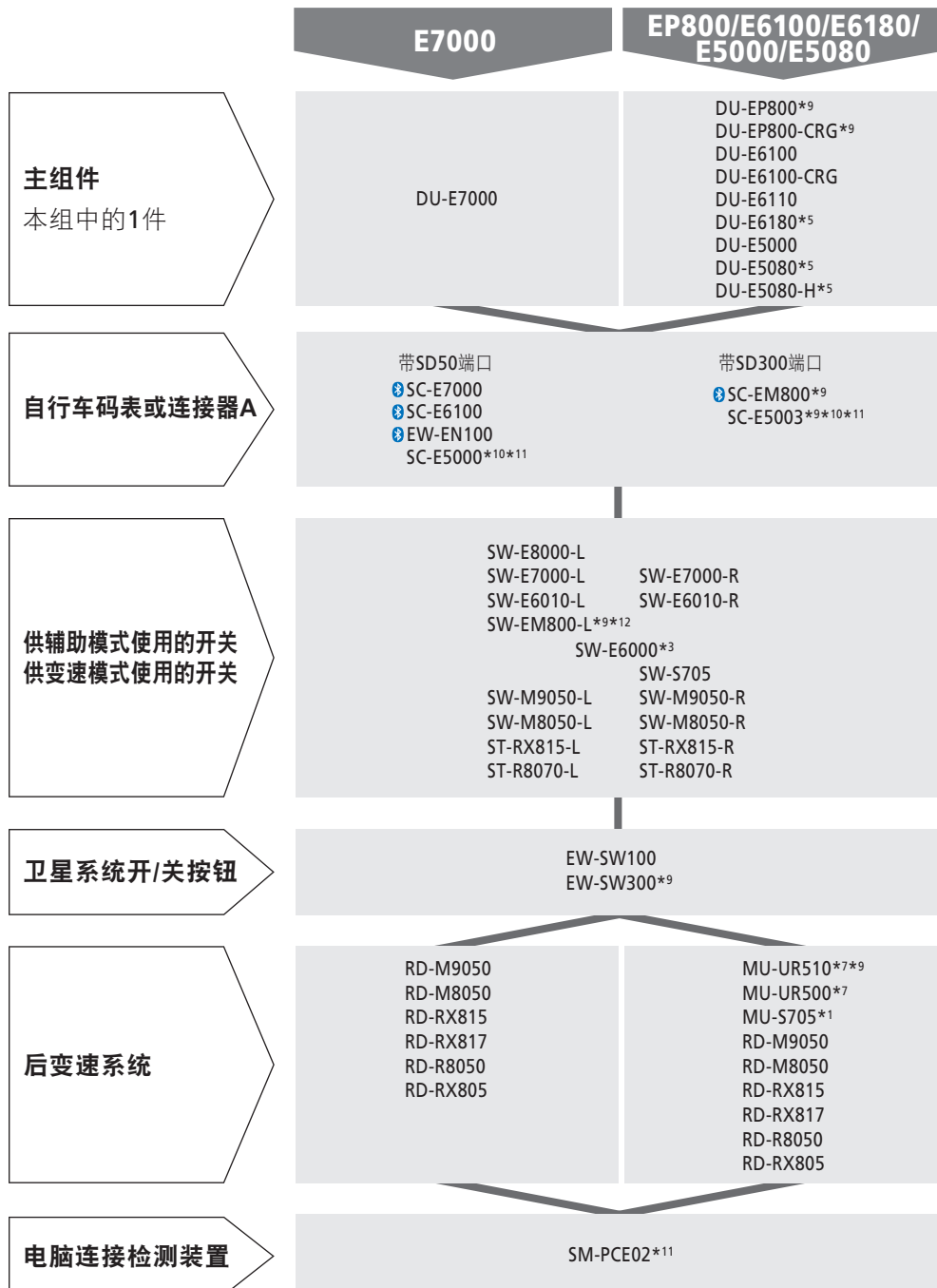
这是采用以下电池时适用的兼容性表。

- SHIMANO STEPS第1代电池
- 硬件和固件兼容制造商合作伙伴传统系统的电池。





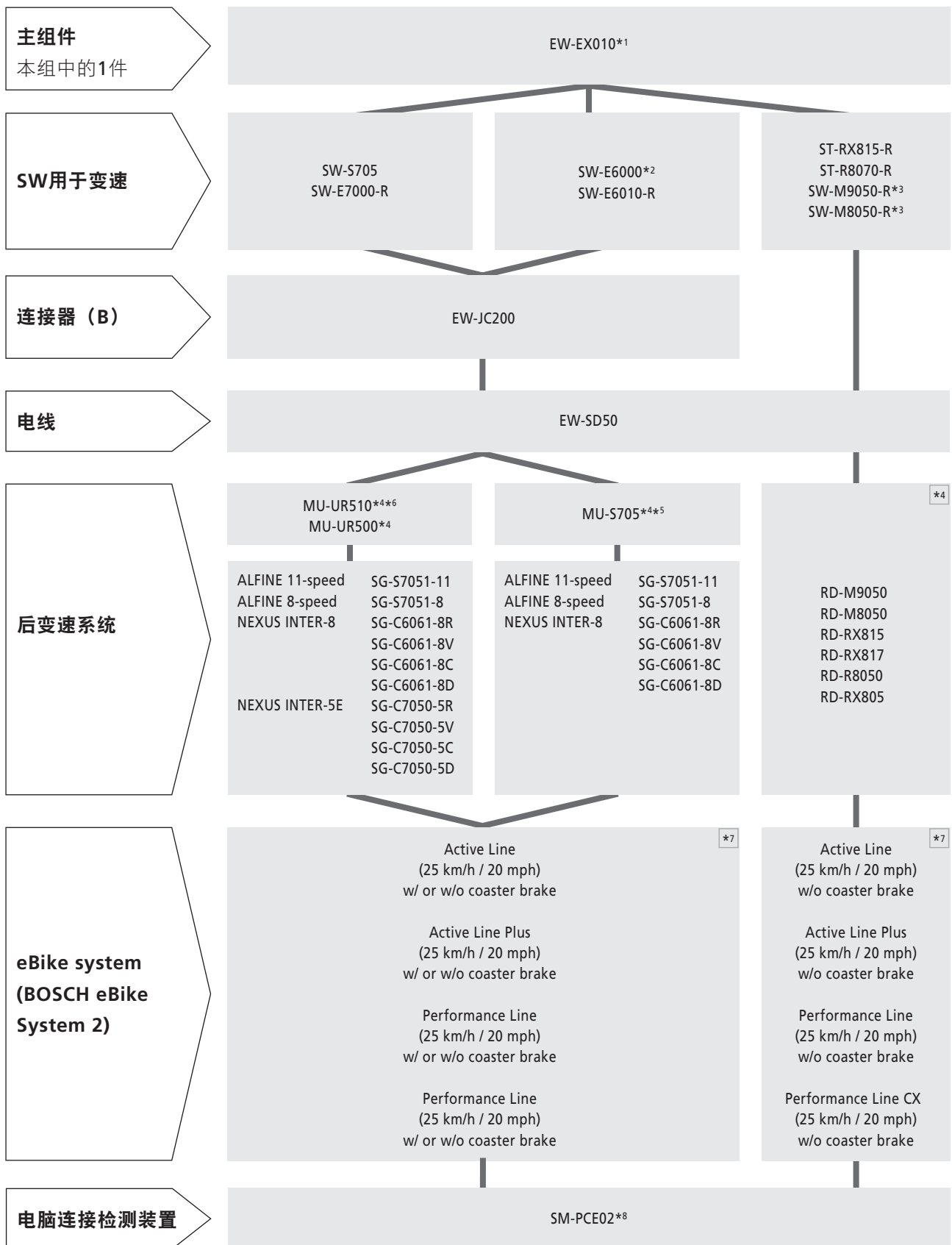
步骤



功能限制 -----

- *1 全自动变速仅适用于8速内变速花鼓（不适用于后拨链器）。
- *2 不支持全自动变速。
- *3 需要通过 E-TUBE PROJECT 变更按钮设置。
- *4 仅北美市场。
- *5 仅适用于日本市场。
- *6 仅兼容11速/8速内变速花鼓系统。
- *7 全自动变速仅适用于8速和5速内齿轮变速花鼓系统（不适用于后拨链器）。
- *8 日本市场不提供。
- *9 该单元有 SD300 端口，为与 SD50 端口单元连接需要 EW-AD305。
- *10 SC-E5000 和 SC-E5003 仅适用于 Ø22.2。无弯把。
- *11 E-TUBE PROJECT Cyclist不支持。
- *12 要用作变速开关，必须在E-TUBE PROJECT中更改开关设置。

Di2的CAN适配器 (Di2适配器B:适用于BOSCH系统)



功能限制 -----

- *1 使用BOSCH提供的Y型线束连接EW-EX010和BOSCH eBike系统。
- *2 需要通过E-TUBE PROJECT变更按钮设置。
- *3 无法将手动变速改为全自动变速, 反之亦然。
- *4 全自动变速仅适用于MU-S705 / UR500 / UR510内变速花鼓 (不适用于后拨链器)。
- *5 仅兼容8速和11速内变速花鼓系统。
- *6 该单元有SD300端口, 必须使用EW-JC305才能连接SD50端口单元。
- *7 不兼容“Classic+ Line”和“Performance Line (45 km/h)”。
- *8 E-TUBE PROJECT Cyclist不支持。