

2023 年保时捷卡宴保养

功能说明： 23 年保时捷卡宴，保养归零功能。

支持产品： 元征 PRO 系列、PAD 系列综合诊断设备。

操作指引：

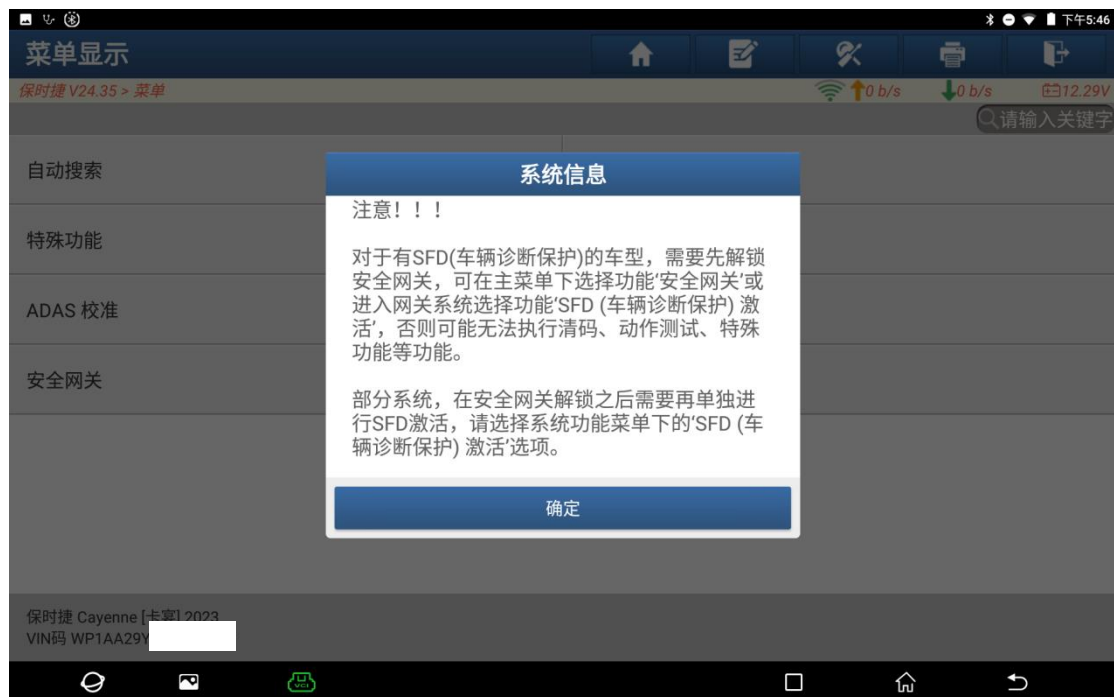
1. 选择【自动搜索】：



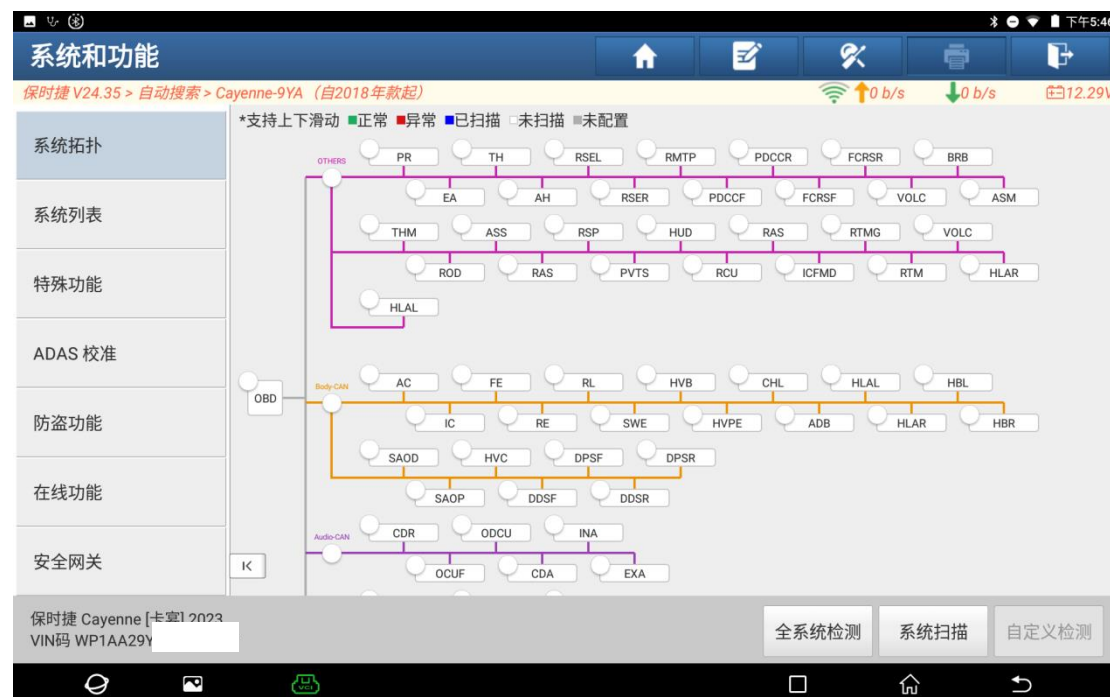
2. 点击“确定”；



3. 点击“确定”，该车型 2023 年，有在线二代安全网关(SFD)，需要先解锁,才可以执行保养功能；



4. 【二代网关 SFD，需要先解锁安全网关系统，再解锁仪表组合】，首先选择安全网关；



5. 目前 SFD 是锁定状态 做保养需要先解锁 SFD，选择 SFD 请求结构；

描述	系统信息
VIN (车辆识别码) :	WP1AA29YXI
车辆	Cayenne-9YA (自2018年款起)
控制单元	网关
SFD 激活的状态	无解锁激活
需要保护的车辆诊断类型	无解锁激活
需要保护的车辆诊断状态	SFD个性化属性设置
需要保护的车辆诊断时长	无解锁激活

6. 点击“分享”；



7. 点击服务器



8. 点击“确定”；



9. 可以用微信/支付宝扫描，可直接获取网页链接



10. 复制请求结构码；

English 简体中文

SFD数据共享

ID

WP1AA29YXRDA08147_0x1109_C48F64A5620716A5FAC9A9FA56380166

SFD令牌计算数据类型

文本

SFD令牌计算数据

复制

VIN (车辆识别码) : : WP1AA29YXR[
车辆 : Cayenne-SYA (自2018年起)
控制单元 : 网关
SFD请求结构 :
65367334060D2B06010401990A8D110A02007153234258312D32343730342E30382E323333373335393836000001220000018BFEE7F52C

SFD令牌数据类型

文本

SFD令牌数据

复制

提交令牌数据

失效时间


2024-07-18 17:48:30.846

创建时间

2024-07-17 17:48:30.846

更新时间

2024-07-17 17:48:30.846



11. SFD 解锁可以通过淘宝计算，把刚刚复制的请求结构码发给淘宝卖家计算，得到计算好的 SFD 令牌数据后，把数据粘贴至令牌数据

English 简体中文

SFD数据共享

ID

WP1AA29YXRDA08147_0x1109_C48F64A5620716A5FAC9A9FA56380166

SFD令牌计算数据类型

文本

SFD令牌计算数据

复制

VIN (车辆识别码) : : WP1AA29YXR[
车辆 : Cayenne-SYA (自2018年起)
控制单元 : 网关
SFD请求结构 :
65367334060D2B06010401990A8D110A02007153234258312D32343730342E30382E323333373335393836000001220000018BFEE7F52C

SFD令牌数据类型

文本

SFD令牌数据

复制

7F21820D1774E495F290170420D4455556574705346000001227F4C33060C2B06010401990A8D110A02000153224258312D32343730342E30382E32333337333539383600010100000190BF5CAC825F3762018012D5E447EF531C40A3770D16D32E4DE4FA32535AEAA664A06511F0EE2386F1428E2865120FD30B11D169D3D4831AAACD3306843A4DED11443F22D2AC982F5575EA29F1EECA9196E19E4C7C7A5AEAA3A25E32A30998D704D7FA8B060218C6E787A0D7912CFEEA31B77FE3B8E4F25F0C2C64C8AFFA241D7B0B963826F91EB751E7268ED840B1E217E5A366CAECAB47641A63873100AF625507DAE4AF32FAE1016F3C12345C130FD7DC6D43B856F9D47A746910D96CEA78C9A349CEFDA7876AE84BF525E6EC26DE50F2752D0809A4C23FFC5D5226612A390A5A2B20AA4FE668840D1EC7A939A164B7104DF1B59C39A860A84E19AEAB2A0D967240D2C268B2B85899A3D7FA0D71B4488216A017359B71C475FD81F555F7A932AD0E03B79A9931F900E758EC21115FCEE2D5E5898D07ED05F9C47B2534F53C84EF3428F99095F185E8E758097F089CF6528E624887688C679D08C5DB18033A4080749C9E6D80CCE87C82F42B41B31D511DE9FB3393F269B7E8634FE85FA0782A757ACDD598FFB

提交令牌数据

失效时间


2024-07-18 17:48:30.846

创建时间

2024-07-17 17:48:30.846

更新时间

2024-07-17 17:48:30.846



12. 点击提交令牌数据按钮上传；

English 简体中文

SFD数据共享

ID

WP1AA29YXRDA08147_0x1109_C48F64A5620716A5FAC9A9FA56380166

SFD令牌计算数据类型

文本

SFD令牌计算数据

复制

VIN (车辆识别码) : WP1AA29YXR
车辆 : Cayenne-9YA (自2018年起)
控制单元 : 网关
SFD请求结构 :
65367334060D2B06010401990A6D110A02007153234256312D02343730342E30382E323333733359393836000001220000018BFEE7F52C

SFD令牌数据类型

文本

SFD令牌数据

复制

Alert
https://diagnostic.x431.com
成功
12D32343730342E30382E32333373335939383600010100000190BF5CAC825F3
4831AAACD5306843A4DE011443F22D2AC382F5575EA29F1E6CA9196E18E4C7
329F91EB751E7266ED0A0B1E217E5A366CAECAA47641A63673100AF5205070AE
3752D0809A4C23FF5D5D226612A398A5A2B20AA4FE668640D1EC7A939A164B7
4932A0E03B79A9931F9D0E750EC21115FCCE2D5E5898D07ED55F9C47B2534F
53C84EF3428F99095F188E8E756097F089CF6828E624857688C679D08C5DB18033A4080749C9E6D80CDE87C82F42B41B31D5110DE9FB3393F269B7E8634FEE85FA07E2A757ACDD598FFB

提交令牌数据

失效时间


2024-07-18 17:48:30.846

创建时间

2024-07-17 17:48:30.846

更新时间

2024-07-17 17:48:30.846



13. 点击服务器获取上传的令牌数据；

下午5:53

保时捷 V24.35 > 自动搜索 > Cayenne-9YA (自2018年起) > 安全网关

0 b/s 0 b/s 12.30V

SFD状态信息 SFD请求结构 SFD 令牌

请按照指示说明。

1.先'获取数据'到SFD令牌文本框，确认输入令牌无误后，点击'激活控制单元'按钮。
2.SFD令牌数据可通过'SFD请求结构'获取。
3.如果SFD令牌输入错误，点击'清空SFD令牌数据'按钮后，重新输入。

请注意：
每个激活令牌都特定于控制单元且只能使用一次！

SFD 令牌

二维码
服务器
本地存储
获取数据 激活控制单元

SFD请求结构

清空SFD令牌数据

14. 正在传入;



15. 令牌数据上传回电脑之后点击激活控制单元;



16. 解锁成功后点击“确定”；



17. 现在 SFD 状态是解锁状态；



18. 安全网关解锁完，继续仪表组合里解锁 SFD，退出当前界面点击“是”；



19. 进入仪表组合系统，选择【SFD（车辆诊断保护）激活】



20. 当前仪表组合里的 SFD 状态是未解锁状态，点击【SFD 请求结构】:



21. 点击“分享”;



22. 点击“服务器”；



23. 可以用微信/支付宝扫描；



24. 复制 SFD 请求结构码发给淘宝商家计算；

English 简体中文

SFD数据共享

ID

WP1AA29YXRDA08147_0x1108_8B9C7BFFDA84AA90FC7C3CA7D481A684

SFD令牌计算数据类型

文本

SFD令牌计算数据

复制

VIN (车辆识别码) : : WP1AA29YXRDL
车辆 : Cayenne-SYA (自2018年起)
控制单元 : 仪表组合
SFD请求结构:
65367334060D2B06010401990A8D110A02007153234C47352D4C474830362E30372E32333030303230363338000001480000018BF32F76B

SFD令牌数据类型

文本

SFD令牌数据

复制

提交令牌数据

失效时间


2024-07-18 17:56:05:109

创建时间

2024-07-17 17:56:05:109

更新时间

2024-07-17 17:56:05:109



25. 计算的令牌，复制，上传令牌数据；

English 简体中文

SFD数据共享

ID

WP1AA29YXRDA08147_0x1108_8B9C7BFFDA84AA90FC7C3CA7D481A684

SFD令牌计算数据类型

文本

SFD令牌计算数据

复制

VIN (车辆识别码) : : WP1AA29YXRDL
车辆 : Cayenne-SYA (自2018年起)
控制单元 : 仪表组合
SFD请求结构:
65367334060D2B06010401990A8D110A02007153234C47352D4C474830362E30372E32333030303230363338000001480000018BF32F76B

SFD令牌数据类型

文本

SFD令牌数据

复制

7F21620D1D17F4E495F290170420D444555565747505345000001487F4C33060D2B06010401990A8D110A02000153224C47352D4C474830362E30372E3233303030323036333802010100000190BF59B4EE9F
07820180659C6FE41BF458E4780D259CE60FD4332468EA7B9E057E1CBCT409FD8D164623B735E53292CA07AA01FD3357DC7878477D91953968C1DB5A8E577737146FA5E91DE8C6BF01BA3C6A08D56
D9DF99DC7BC3E18D5A78224ED7C0604F56A6882555FCCDC823A32FF054687062F55BF83776E497514E1272C49661633742DF3DD1C6BE2193AFCB7FF19F805E4B713822A0F22D6F1854527074BD580
9104595054E367A7AA02659FFAAB9E52AB1D04784DAAB7725AEE27EC4F3FE8E585DE7E25CF4F11D4E7FFB0592FD5846311236A1E8761F52D1E30FE324920E10642E582D53C378E86BF90E23FD8C01
C5ACAB0BE4DAB5992CF5A1A5F0107215DD9C1A6B18DC17AA70D306650BF6B0D7F6ED2B9215E3705F5BF4CCF6E006251884A3BEAF4C2F77A865A99960C5A75B74E92BDA1C9A739B54F871AA7
D4843E724115AA3C9A793E12663C52D932799756B0669CCC23EB244354F92B0B074F97A67BF45EA3E72892846EAB2CD9AD28767D6EBF935CB86C6CBEC91C327076F21D966CA234B52

提交令牌数据

失效时间


2024-07-18 17:56:05:109

创建时间

2024-07-17 17:56:05:109

更新时间

2024-07-17 17:56:05:109



26. 上传成功点击“ok”；

English 简体中文

SFD数据共享

ID

WP1AA29YXRDA08147_0x1108_8B9C7BFFDA64AA90FC7C3CA7D481A684

SFD令牌计算数据类型

文本

SFD令牌计算数据

复制

VIN (车辆识别码) : : WP1AA29YXG
车辆 : Cayenne-9YA (自2018年起)
控制单元 : 仪表组合
SFD请求结构 :
65367334060D2B06010401990A6D110A02007153234C47352D4C474830362E30372E32333030303230363338000001480000018BF32F76B

SFD令牌数据类型

文本

SFD令牌数据

复制

7F218201D1774E495F290170420D4445555657475053460000014
37820180658C6FE41BF458E4780D259CE6FD4332468EA7B9E0
890F9905C78C3E180A7A3224ED7C904F56A688255FCDC262
91043695054E387A7AAD2858FFAAB9E62A91D04784DAAB7725A
C6ACAB0BE40AB59992CF85A1A5F0107215DD9C1A6B18DC17A
D4843E724115AA3C39A793E12663C52D932789756B0669CC23EB244354F92BD0B074F97A67BBF45EA3E72892846EAB2CD9AD28767D6EBF935CB86C6CBE91C327076F21D966CA234B52

提交令牌数据

失败时间


2024-07-18 17:56:05.109

创建时间

2024-07-17 17:56:05.109

更新时间

2024-07-17 17:56:05.109



27. 在点击“服务器”把令牌数据传回来；

下午5:58

保时捷 V24.35 > 自动搜索 > Cayenne-9YA (自2018年起) > 仪表组合

100% b/s 0 b/s 12.30V

SFD状态信息 SFD请求结构 SFD令牌

请按照指示说明。

1.先'获取数据'到SFD令牌文本框，确认输入令牌无误后，点击'激活控制单元'按钮。
2.SFD令牌数据可通过'SFD请求结构'获取。
3.如果SFD令牌输入错误，点击'清空SFD令牌数据'按钮后，重新输入。

请注意：
每个激活令牌都特定于控制单元且只能使用一次！

SFD令牌

二维码

服务器

本地存储

获取数据

激活控制单元

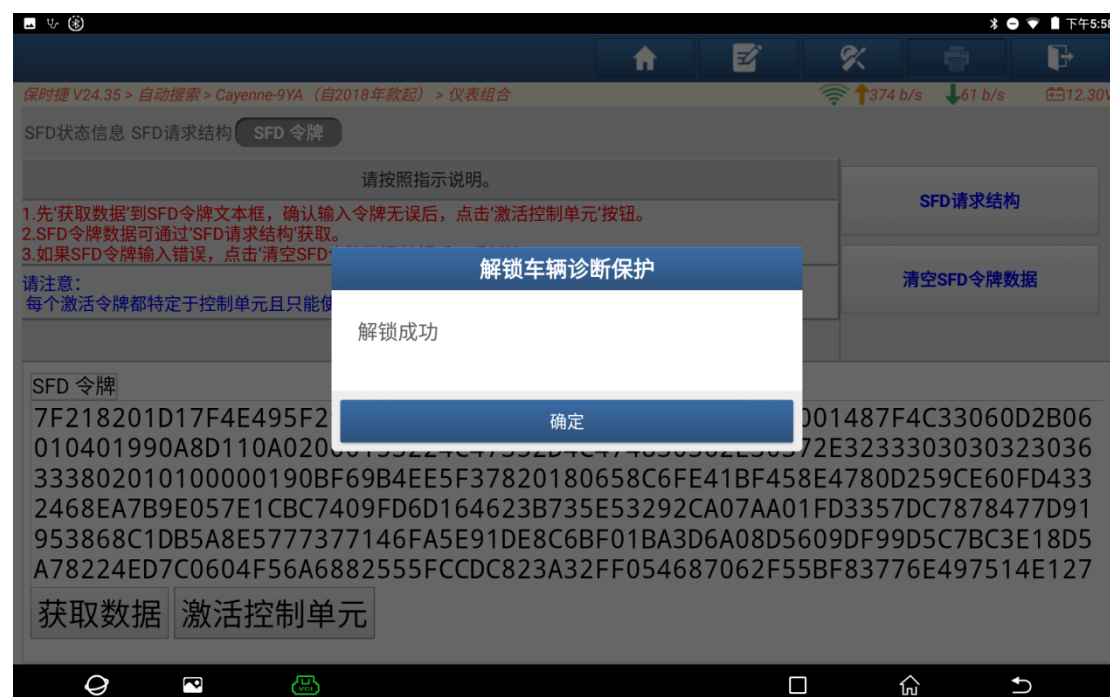
28. 正在传入;



29. 令牌数据传回来后点击激活控制单元;



30. 解锁成功点击“确定”；



31. 仪表组合的 SFD 状态也解锁成功；



32. 退出当前界面点击 “是”;



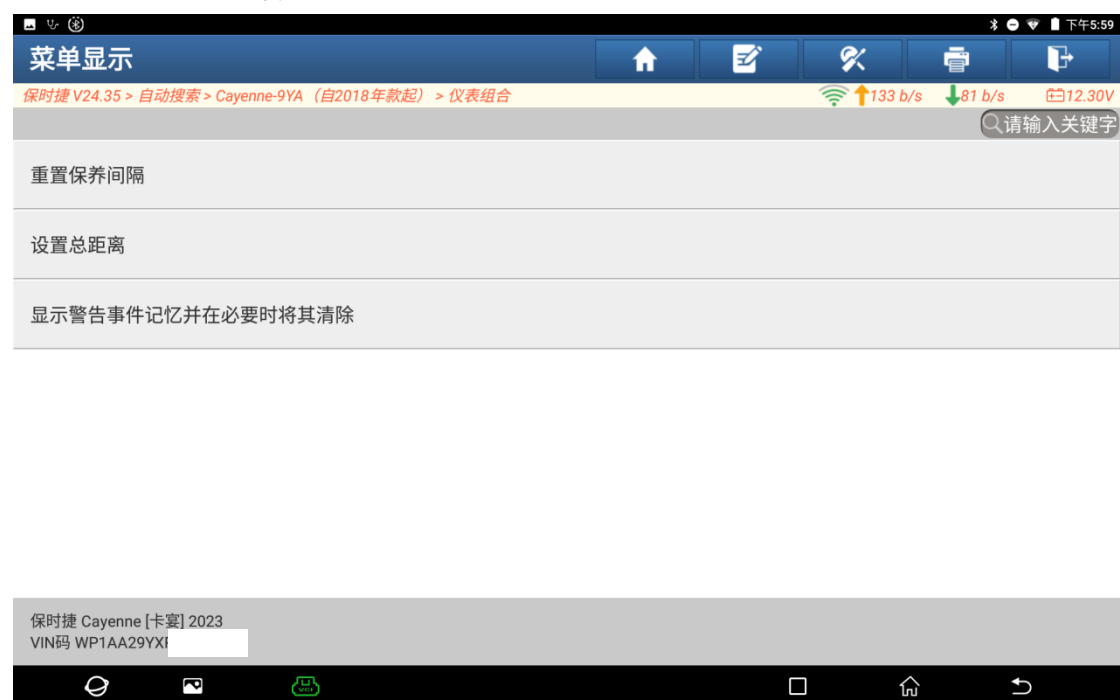
33. 点击【特殊功能】;



34. 点击【保养归零】:



35. 点击【重置保养间隔】:



36. 点击“确定”；



37. 两个都选项都选上；



38. 点击“确定”；



39. 保养归零完成。



声明：

该文档内容归深圳市元征版权所有，任何个人和单位不经同意不得引用或转载。