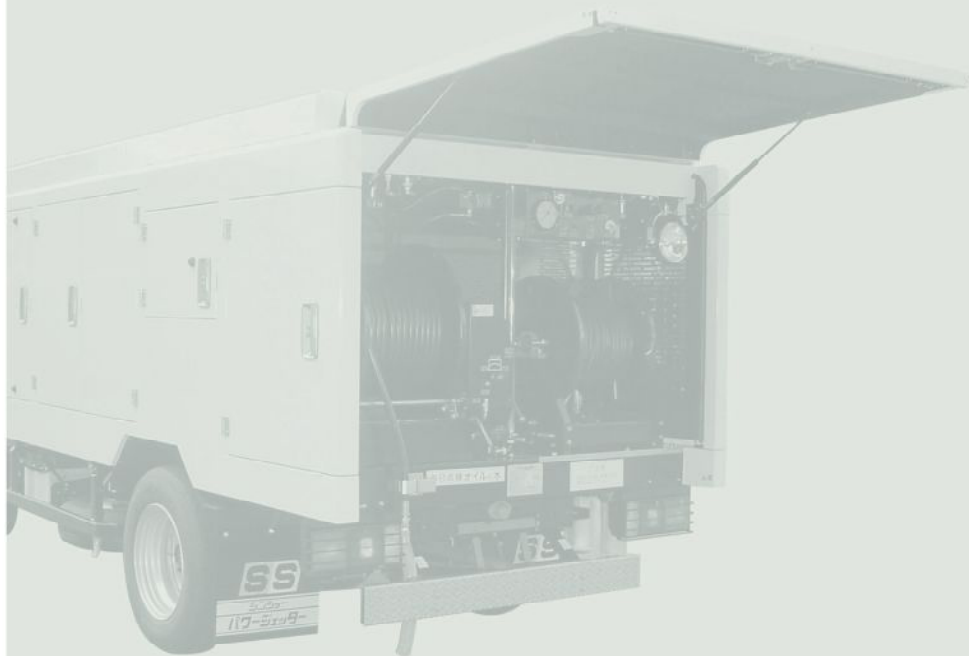


# 高圧洗浄車

SSエコジェット SSパワージェット

シンショーの最上級グレード高圧洗浄車。  
優れた防音性と使い易さの両立を追求し設計。  
発売より常に次の時代を見据えて進化し続けています。  
どのような現場にも対応でき、お客様に安心をご提供します。



# エコジェット

高圧洗浄車  
EJシリーズ

21世紀の環境に配慮した省エネ、低騒音を実現

省エネ

エンジン回転数は吐出水量に応じて自動制御

カンタン操作

圧力調整は目標圧力値を入力するだけのワンタッチ・カンタン設定

低騒音

低速連続運転が可能になり、吐出水量によっては低騒音化実現



## デジタル制御で圧力を自動調整

### 操作キーを一つのパネルに集約



### エコジェットは4つの運転モード

<b>エコ運転</b>	水圧調整は目標値入力による自動制御。吐出開始をセンサーで感知し加圧・減圧を自動で行います。エンジン回転数は吐出量に応じて自動制御されます。	<b>自動</b>	水圧調整、加圧、減圧はエコ運転と同じ制御です。しかしエンジン制御は、加圧時/最高速固定、減圧時/アイドル回転固定です。
<b>手動</b>	水圧調整は目標値入力による自動制御ですが、水圧調整の加圧・減圧は手動操作です。	<b>整備</b>	主にシステム調整時に使用するモードです。

### ●エコジェット車載型式

性能型式	圧力 (MPa)	水量 (L/min)	性能型式	圧力 (MPa)	水量 (L/min)	性能型式	圧力 (MPa)	水量 (L/min)	性能型式	圧力 (MPa)	水量 (L/min)
EJA-1A68ZS	1年車検		EJA-1A45ZS	1年車検		EJA-1A62ZS	1年車検		EJA-2A36ELS	2年車検	
EJA-2A68ZS	2年車検		EJA-2A45ZS	2年車検		EJA-2A62ZS	2年車検				
SJD-20100KF	20	104	SJD-15103KF	15	106	SJD-2093	20	93	SJD-1487	14	86
SJD-2773HF	27	73	SJD-2560HF	24.5	62	SJD-2770	27	70	SJD-2150	20.5	50
SJD-4540	45	42	SJD-3246HF	32	47				SJD-3533	34.5	33

## SSパワージェッター/高圧洗浄車シリーズ

## 高圧洗浄車

## 68ps 防音型高圧洗浄車 低騒音型

- 2tシャーシ
- ステンレス製水タンク(490ℓ・600ℓ)
- 油圧駆動ホースリール
- 自動運転(スローダウン)装備



高圧洗浄車 車載型式 PJB-1A68ZS 1年車検 PJB-2A68ZS 2年車検

性能型式	圧力(MPa)	水量(ℓ/min)
SJD-20100KF	20	104
SJD-2773HF	27	73
SJD-4540	45	42

## 62ps 防音型高圧洗浄車 低騒音型

- 2tシャーシ
- ステンレス製水タンク(490ℓ・600ℓ)
- 油圧駆動ホースリール
- 自動運転(スローダウン)装備



高圧洗浄車 車載型式 PJB-1A62ZS 1年車検 PJB-2A62ZS 2年車検

性能型式	圧力(MPa)	水量(ℓ/min)
SJD-2093	20	93
SJD-2770	27	70

## 36ps RJ防音型高圧洗浄車 防音型

- 4箇所の大型収納スペース
- 1.5tシャーシ
- ステンレス製水タンク(500ℓ・800ℓ)
- スローダウン付
- 新調圧システムで圧力設定も簡単



高圧洗浄車 車載型式 RJB-1C36EL 1年車検 RJB-2C36EL 2年車検

性能型式	圧力(MPa)	水量(ℓ/min)
SJD-1487	14	86
SJD-2150	20.5	50
SJD-3533	34.5	33

## 45ps 防音型高圧洗浄車 低騒音型

- 2tシャーシ
- ステンレス製水タンク(490ℓ・600ℓ)
- 油圧駆動ホースリール
- 自動運転(スローダウン)装備



高圧洗浄車 車載型式 PJB-1A45ZS 1年車検 PJB-2A45ZS 2年車検

性能型式	圧力(MPa)	水量(ℓ/min)
SJD-15103KF	15	106
SJD-2560HF	24.5	62
SJD-3246HF	32	47

## 36ps 防音型高圧洗浄車 低騒音型

国土交通省第2次基準値排出ガス対策型高圧洗浄車

- 1.5tシャーシ
- 低排出ガスエンジンを搭載
- 電動ホースリール
- ステンレス製水タンク(350ℓ)
- 自動運転(スローダウン)装備
- 3段切換式スロトル



高圧洗浄車 車載型式 PJC-2A36ELS 2年車検

性能型式	圧力(MPa)	水量(ℓ/min)
SJD-1487	14	86
SJD-2150	20.5	50
SJD-3533	34.5	33

## 16.5ps RJ防音型高圧洗浄車 低騒音型

- 4箇所の大型収納スペース
- 1.5tシャーシ
- ステンレス製水タンク(500ℓ・800ℓ)
- スローダウン付
- 新調圧システムで圧力設定も簡単



高圧洗浄車 車載型式 RJB-1C17EL 1年車検 RJB-2C17EL 2年車検

性能型式	圧力(MPa)	水量(ℓ/min)
SJD-1439	14	38
SJD-2127	20.5	27

国土交通省指定  
排出ガス対策型認定マーク

## ■排出ガス対策型建設機械の指定とは…

国土交通省が、建設現場の作業環境の改善、機械施工が大気環境に与える負荷の低減を目的として排出ガス対策型建設機械の指定を行うものです。

## ■シンジョーの取り組み…

近年環境対策が問われる中、作業環境の改善のために排気ガス内のHC、黒煙等の有害物質の排出が少ないエンジンの採用に取り組んだ結果、排出ガス対策型建設機械の指定を受けました。

\*2次対象機種

36PS防音型高圧洗浄車、洗浄機  
16.5PS防音型洗浄機

\*3次対象機種

27PS防音型洗浄機



※スローダウン:吐出停止時、自動的にエンジン回転を下げる機能  
※1年車検:水タンク500ℓを超える  
※2年車検:水タンク500ℓ以下

116ps PTO防音型高圧洗浄車

- 4tシャーシ
  - ステンレス製水タンク
  - 作業工具収納庫
  - 油圧駆動ホースリール
  - 旋回ホースリール標準装備
  - サブホースリール標準装備
- オプション**  
ホース自動整列巻取装置 (トラバパー)



高圧洗浄車 車載型式 PJB-1B116PV 1年車検

性能型式	圧力 (MPa)	水量 (ℓ/min)
SJD-19210MS	19	210
SJD-20200MK	20	200

68・36ps PTO防音型高圧洗浄車

- 2tシャーシ
- ステンレス製水タンク (2000ℓ)
- 油圧駆動式正・逆転ホースリール2基搭載
- 自動運転 (スローダウン) 装備
- 給水車と接続可能43つの給水口



高圧洗浄車 車載型式 PJB-1A68ZP PJB-1A68DP 1年車検 ※設定により45PSも製作可能

性能型式	圧力 (MPa)	水量 (ℓ/min)
SJD-14135KF	14	135
SJD-20100KF	20	100
SJD-2773HF	27	73
SJD-4045HF	40	45

高圧洗浄車 車載型式 PJB-1A36ZP PJB-1A36DP 1年車検

性能型式	圧力 (MPa)	水量 (ℓ/min)
SJD-1480MW	14	80
SJD-2050MW	20	50
SJD-3530MW	34.5	30

68ps PTO高圧洗浄車

- 3tシャーシ
- 自動運転 (スローダウン) 装備
- 歩道埋め込みハンジ
- ステンレス製水タンク (2600ℓ)、最大積載量2500kg
- 旋回ホースリール (φ19×100m) 装備
- 自動整列巻取装置 (トラバパー)



高圧洗浄車 車載型式 PJB-1B68FLP 1年車検

性能型式	圧力 (MPa)	水量 (ℓ/min)
SJD-20100	20	100
SJD-16120	16	120
SJD-2770	27	70

40ps PTOグリストラップ洗浄車

- 2tシャーシ
- ステンレス製清水タンク (250ℓ)、回収タンク (750ℓ)
- 高性能ルーフトリア搭載 (到達真空度-90kPa)
- 吸排切換弁
- 電動大型ホースリール



高圧洗浄車 車載型式 PJB-1D40DVP 1年車検

性能型式	圧力 (MPa)	水量 (ℓ/min)
SJD-1283	12	83
SJD-2050	20	50
SJD-3033	30	33

32ps 貯水槽洗浄車 発電機搭載型 低騒音型

- 3tシャーシ
- ステンレス製清水タンク (300ℓ)、回収タンク (350ℓ)
- 高性能ルーフトリア搭載
- 連続吸排水
- 電動大型ホースリール
- 25KVA発電機搭載



高圧洗浄車 車載型式 PJB-1D32DGV 1年車検

性能型式	圧力 (MPa)	水量 (ℓ/min)
SJD-830	8	30
SJD-824	8	24

防音型高圧温水洗浄車

シンシヨ-オリジナル洗浄システム

- 1t・1.5t・2t・4tシャーシ
- 独自開発の高圧ヒートコイルを搭載
- 2年車検

特許 第3118402号



高圧ヒートコイル性能

車載型式	高圧ヒートコイル型式	温度上昇 (℃)	圧力 (MPa)	水量 (ℓ/min)
PJC-2F36ELB	B-3520	+60	34.5	20
PJC-2F36ELB	B-3520X2	+60	34.5	40
PJB-2A45ZB	B-3520	+60	34.5	20
PJB-2A45ZB	B-3520X2	+60	34.5	40
PJB-2F68ZB	KS-450	+60	45	20
PJB-2F68ZB	KS-450X2	+60	45	40
PJB-2F150DBG	KS-450X2	+60	45	40

※搭載ポンプにより最高圧力・水量は異なります。  
※PJB-2F150DBGは、冷水使用時最高圧力70MPaです。

36・29ps 貯水槽洗浄車

- |                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| 36PS                | 29PS                                 |
| ●3tシャーシ             | ●1.5tシャーシ                            |
| ●連続吸排水              | ●電動回収ホースリール装備                        |
| ●ステンレス製清水タンク (350ℓ) | ●ステンレス製清水タンク (1500ℓ)、鉄製回収タンク (2000ℓ) |
| ●回収タンク (300ℓ)       |                                      |
| ●電動大型ホースリール         |                                      |
| ●大風量の真空ポンプ搭載        |                                      |



高圧洗浄車 車載型式 PJC-1D36DV 1年車検

性能型式	圧力 (MPa)	水量 (ℓ/min)
SJD-1434	14	34
SJD-2123	20.5	23

高圧洗浄車 車載型式 PJC-2D29EV 2年車検

性能型式	圧力 (MPa)	水量 (ℓ/min)
SJD-930	9	28
SJD-1518	15	18

防音型プラスト & 高圧温水洗浄車

シンシヨ-オリジナル洗浄システム

- 1.5t・2tシャーシ
- プラスト、バキューム、高圧温水洗浄、高圧冷水洗浄
- 2年車検

特許 第3118402号



車載型式	性能型式	圧力 (MPa)	水量 (ℓ/min)	温水機能	バキューム機能
PJB-2B26ECV	SC-825	20	14	×	○
PJB-2B26ZCV	SC-825	20	14	×	○
PJB-2B26ZCBV	SC-825	20	14	○	○