

取り外し取り付け作業標準書（サイド、ベンチ用）

会社名	
年式	
車名	エスティマ
型式	DBA-ACR50W

取り外し標準時間

* 標準時間=(段取り時間+付随時間+養生時間+実作業時間)+余裕時間(余裕率20%)

$E10=(C57+C69+C86+C159) \times 1.2$ $G \cdot H \cdot I$ 10= CをE・G・Iへ

$E12=(C57+C69+D86+D159) \times 1.2$ $G \cdot H \cdot I$ 12= DをF・H・Jへ

部位	C・H	R・W		
FV(接着)			SW(接着)	SW(ゴム)
取外し(再)	50.4	67.8		
参考時間	0.8	1.1		
破損強化	49.4	68.5		
参考時間	0.8	1.1		

取り付け標準時間

* 標準時間=(段取り時間+付随時間+養生時間+実作業時間)+余裕時間(余裕率20%)

$E17=(D57+D69+C100+C247) \times 1.2$ $G \cdot H \cdot I$ 16= CをE・G・Iへ

$E19=(D57+D69+D100+D247) \times 1.2$ $G \cdot H \cdot I$ 18= DをF・H・Jへ

	FV(接着)	SW(接着)		
取付け(再)	50.6	74.5		
参考時間	0.8	1.2		
新品	43.0	60.2		
参考時間	0.7	1.0		

脱着標準時間（雨漏れ等で1回作業の場合）

* 脱着標準時間=取外し標準時間(再使用)+取付け実作業時間(再使用)

$E24=(D57+D69+C86+C159+C247) \times 1.2$

$F \cdot G \cdot H$ 24= CをE・G・Iへ

	FV(接着)	SW(接着)		
脱着	76.8	118.1		
参考時間	1.3	2.0		

脱着標準時間（钣金等で2回作業の場合）

* 脱着標準時間=取外し標準時間(再使用)+取付け標準時間(再使用)

$E29=E10+E17=(C57+C69+C86+C159+D57+D69+C100+C247) \times 1.2$

$F \cdot G \cdot H$ 29= EをF・G・Hへ CをE・G・Iへ

	FV(接着)	SW(接着)		
脱着	101.0	142.3		
参考時間	1.7	2.4		

新品入替え標準時間（通常の1回作業の場合）

* 入替え標準時間=取外し標準時間(破損)+取付け実作業時間(新品)

$E34=(E57+E69+D86+D159+D247) \times 1.2$

$F \cdot G \cdot H$ 34= DをF・H・Jへ

	FV(接着)	SW(接着)		
破損強化	77.4	113.8		
参考時間	1.3	1.9		

新品入替え標準時間（钣金等で2回作業の場合）

* 入替え標準時間=取外し標準時間(破損)+取付け標準時間(新品)

$E39=E12+E19=(C57+C69+D86+D159+D57+D69+D100+D247) \times 1.2$

$F \cdot G \cdot H$ 39= EをF・G・Hへ、 DをF・H・Jへ

	FV(接着)	SW(接着)		
破損強化	92.4	128.8		
参考時間	1.5	2.1		

