

板金工事保証申請書〔太陽光発電用〕

※印 該当○印、該当するものがない場合、空欄に記入してください。

所属組合名	北海道板金工業組合							支 部
施 工 事 業 所								
工 事 名								
工 事 場 所								
発 注 者								
建物構造・用途								
元 請 業 者	社 名					電 話 番 号		
	住 所							
保証書宛先名称								
発 電 容 量	W ×				枚 =		KW	
	【 パネル品番 ・							
パ ネ ル 方 位	南	東	西	南東	南南東	南西	南南西	
方 位 チ ェ ッ ク								
取 付 場 所 ※					屋 根 形 状			
屋 根 勾 配	[] / 100				/	/	/	/
パ ネ ル 角 度								
屋根材・外壁種類					施工屋根面積		m ²	
中 間 検 査	年 月 日			電 気 工 事 日		年 月 日		
完 成 検 査	年 月 日			連 係 日		年 月 日		
保 証 期 間	年							
保 証 開 始 日	年 月 日							

年 月 日

北海道板金工業組合 御中

申 請 者 (責任施工業者)

住 所

事 業 所 名

代 表 者

(印)

電 話 番 号

責任施工技術者

氏 名

(印)

太陽光発電ID

番 号

* 保証書番号

No.

* 印 保証書番号 保証事業委員会が記入します

チェックシート
 北海道板金工業組合 太陽光発電ソーラーシステム
 板金工事編 木造外壁敷設型

現場名		住所	
工事発注者		住所・電話	
施工業者		住所・電話	

区分	チェックポイント	良	否	改善方法
固定金具 台座	屋根タルキの芯だしは、出来ているか。			
	固定プレートの取付位置の墨だしは、出来たか。			
	指定された台座金具(SUS304)を使用しているか。			
	台座金具に指定された防水パッキンを使用したか。			
	台座金具に固定するビスは、指定された物を使用しているか。			
アッププレート	アッププレートの取付をしたか。			
墨出し	水下・水上・縦フレームの墨だしは、出来たか。			
縦フレーム	縦フレームに横ラックの指定された金具を使用し、縦フレームのボルトをスパナ等で強く締め付け出来たか。			
	台座金具の縦フレーム固定ボルトをスパナ等で締め付けたか。			
横フレーム	横フレームパネルの寸法・90度を出したか。			
	縦フレームに横ラックの指定された金具を使用し、指定されたボルトをスパナ等で強く締め付けしたか。			
	横フレームのジョイント部分をビスで固定し連結したか。			
寒冷地仕様	水上の寒冷地仕様の納めは、出来ているか。			
	通気工法の納めは、出来ているか。			
通気工法	ジャンプ台は、積雪に耐える木材の下地は出来ているか。			
	ジャンプ台下地にアスファルトルーフィング20kg以上を使用したか。			
パネル設置	板金材使用で t=0.4GL カラー鋼板を使用しているか。			
	パネル設置時、接続ケーブルを取り出す場所は、決めてあるか。			
清掃	たるんだ接続ケーブルは、縦フレームにケーブルタイで固定したか。			
写真	工事完成時、パネルの清掃は、出来ているか。			
太陽光発電 工事着工日		太陽光発電 工事完了日		

上記項目に従い検査を行ったことを認めます。

年 月 日

北海道板金工業組合 御中

理事長	委員長	事務局

認定者名 _____ (印)

太陽光ID番号 _____

チェックシート
北海道板金工業組合 太陽光発電ソーラーシステム
板金工事編 屋根敷設型

現場名		住所	
工事発注者		住所・電話	
施工業者		住所・電話	

区分	チェックポイント	良	否	改善方法
固定金具 台座	屋根タルキの芯だしは、出来ているか。			
	固定プレートの取付位置の墨だしは、出来たか。			
	指定された台座金具(SUS304)を使用しているか。			
	台座金具に指定された防水パッキンを使用したか。			
	台座金具に固定するビスは、指定された物を使用しているか。			
	台座金具廻りのビス頭の廻りにシーリングをしたか。			
アッププレート	アッププレートの取付をしたか。			
墨出し	水下・水上・縦フレームの墨だしは、出来たか。			
縦フレーム	縦フレームに横ラックの指定された金具を使用し、縦フレームのボルトをスパナ等で強く締め付け出来たか。			
	台座金具の縦フレーム固定ボルトをスパナ等で締め付けたか。			
横フレーム	横フレームパネルの寸法・90度を出したか。			
	縦フレームに横ラックの指定された金具を使用し、指定されたボルトをスパナ等で強く締め付けしたか。			
	横フレームのジョイント部分をビスで固定し連結したか。			
下地FP板	屋根トタン板下に断熱材FP板が貼ってあったか。又、適合するビスを使用したか。			
寒冷地仕様	水上の寒冷地仕様の納めは、出来ているか。			
	通気工法の納めは、出来ているか。			
通気工法	ジャンプ台は、積雪に耐える木材の下地は出来ているか。			
	ジャンプ台下地にアスファルトルーフィング20kg以上を使用したか。			
パネル設置	パネル設置時、接続ケーブルを取り出す場所は、決めてあるか。			
	接続コネクタ箇所テープを巻いたか。			
清掃	工事完成時、パネル・屋根上の清掃は、出来ているか。			
写真	パネル設置後の完成写真を撮ったか。			
太陽光発電 工事着工日		太陽光発電 工事完了日		

上記項目に従い検査を行ったことを認めます。

年 月 日

北海道板金工業組合 御中

理事長	委員長		事務局

認定者名

Ⓜ

太陽光ID番号

チェックシート
 北海道板金工業組合 太陽光発電ソーラーシステム
 板金工事編 無落雪・水勾配屋根 架台型

現場名		住所	
工事発注者		住所・電話	
施工業者		住所・電話	

区分	チェックポイント	良	否	改善方法
固定金具 台座	屋根タルキの芯だしは、出来ているか。			
	固定プレートの取付位置の墨だしは、出来たか。			
	指定された台座金具(SUS304)を使用しているか。			
	台座金具に指定された防水パッキンを使用したか。			
	台座金具に固定するビスは、指定された物を使用しているか。			
	台座金具廻りのビス頭の廻りにシーリングをしたか。			
アッププレート	アッププレートの取付をしたか。			
墨出し	水下・水上・縦フレームの墨だしは、出来たか。			
架台組立	屋根上の養生は、出来ているか。			
	ボルト・ナット等は、指定された物か。			
	ボルト・ナット等の締め付けを確認したか。			
横フレーム	横フレームの水抜き穴を水上側に向けたか。			
	指定されたボルトをスパナ等で強く締め付けをしたか。			
	横フレームのジョイント部分をビスで固定し連結したか。			
パネル押さえ	指定されたSUSブラインドリベット等で固定したか。			
寒冷地仕様 取り付け	化粧カバーは、指定された GL0.4 カラーの材料を使用したか。			
	化粧カバーの取合い部分の SUSビスの頭にタッチアップをしたか。			
下地FP板	屋根トタン板下に断熱材 FP板が貼ってあったか。又、適合するビスを使用したか。			
パネル設置	パネル設置時、接続ケーブルを取り出す場所は、決めてあるか。			
	接続コネクタ箇所テープを巻いたか。			
清掃	工事完成時、パネル・屋根上の清掃は、出来ているか。			
写真	パネル設置後の完成写真を撮ったか。			
太陽光発電 工事着工日		太陽光発電 工事完了日		

上記項目に従い検査を行ったことを認めます。

年 月 日

北海道板金工業組合 御中

理事長	委員長		事務局

認定者名

Ⓜ

太陽光ID番号

チェックシート
北海道板金工業組合 太陽光発電ソーラーシステム
電気工事編 屋根設置型・架台式

現場名		住所	
工事発注者		住所・電話	
施工業者		住所・電話	

区分	チェックポイント	良	否	改善方法
アース線 引込み線	ソーラーパネル側からのアース線の工事は、出来ているか。			
	アース線は、IV電線2mmを使用しているか。			
	アース棒は、必要数出ているか。			
	パネルからの引き込み線が、積雪凍害等でトラブルを発生しない場所か。			
保護管	保護管に①モール・②PF管・③VE管・④金属管等を使用したか。			
	屋外配線は、線が垂れない用にサドルバンドを使用しているか。			
	固定するときのビス類は、さびないステンレス等が使用されているか。			
シーリング	外壁等で配線工事又は機具設置などが発生した箇所に部材を使用し、きれいにシーリングをしているか。			
接続ユニット	接続箱の立ち上がり部分にVE管を使用しているか。			
	雨水が入らないように接続箱の下側より配管しているか。			
パワコン取付	パワコンの取付で、壁に補強板を使用しているか。			
	パワコン上部は、放熱スペースを200mm以上開けているか。			
	仕様書に基づいて配線は、出来たか。			
メーター確認	売電メーターの確認			
	買電メーターの確認			
清掃	機器類等の清掃は、出来ているか。			
機器類の説明	工事完成後、施主側への機器類の使用について説明をしたか。			
書類説明	施主側へ書類等の保管について説明したか。			
写真	北海道電力と関係後にメーター・機器類の完成写真を添付したか。			
ソーラーパネル 設置施工日		北海道電力 関係日		

上記項目に従い検査を行ったことを認めます。

年 月 日

北海道板金工業組合 御中

理事長	委員長	事務局

認定者名 ㊞

太陽光ID番号