

山形県循環型産業施設整備事業費補助金の交付状況（平成19年度～令和7年度）

平成19年度～21年度は「山形県リサイクル施設等整備事業費補助金」、平成22年度以降は「循環型産業施設整備事業費補助金」の名称で実施。

※着色部分…リサイクルポート立地支援施設整備事業（平成23年度：3件、平成30年度：1件、令和6年度：1件）

【令和7年度（交付決定状況）】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	交付決定額 (千円)
1	㈱環境管理センター (産業廃棄物処理業) 【設置場所】鶴岡市宝田	廃プラスチック類、金属くず、ガラスくず等	カッターベクタリング破砕機	カッターベクタリング破砕機の導入により、廃プラスチック類の再資源化を行い、リサイクルを推進する。	47,290	20,000
2	㈱富樫成型所 (プラスチック製品製造業) 【設置場所】南陽市小岩沢	廃プラスチック類	混合機付粒断機	プラスチック製品の製造過程において発生するランナー（プラスチック枠）を粒断するための設備を導入し、ランナーをプラスチック製品の原料として再生利用する。	2,859	1,429
合 計 額					50,149	21,429

【令和6年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	㈱丹野 (産業廃棄物処理業) 【設置場所】上山市檜下	汚泥、動植物性残さ、動物のふん尿、廃油	ロータリー式攪拌機	汚泥や動植物性残さ等を堆肥化するための攪拌機を、スクリー式からロータリー式に変更して処理能力を上げることで、リサイクルを推進する。	29,350	10,000
2	㈱エルデック (産業廃棄物処理業) 【設置場所】①酒田市宮海、②遊佐町当山	下水汚泥、農業集落排水汚泥、動植物性残さ、木くず、紙くず	送風用屋外配管、デジタル風速計	送風用屋外配管の改修及びデジタル風速計の新設により、堆肥化施設の処理能力を上げ、リサイクルを推進する。	12,660	6,330
3	㈱クレンズ興産 (産業廃棄物処理業) 【設置場所】大江町小見	廃プラスチック類	二軸式破砕機	二軸式破砕機の導入により、廃プラスチック類のフラフ燃料処理を行い、リサイクルを推進する。	31,500	10,000
4	㈱山形県自動車販売店リサイクルセンター (使用済自動車リサイクル業) 【設置場所】東根市一本木	使用済み自動車（ELV）由来の廃プラスチック（バンパー、内装部品）	ELV廃プラスチック破砕設備	ELV廃プラスチック破砕設備の追加導入により、廃プラスチックの再資源化事業を促進する。	8,953	4,256
合 計 額					82,463	30,586

【令和5年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	㈱山形県自動車販売店リサイクルセンター (使用済自動車リサイクル業) 【設置場所】鶴岡市文下	ELVガラス（ガラスくず）	ELVガラス破砕施設	使用済み自動車由来の廃ガラス（ELVガラス）を、破砕・粉砕処理することで、再生原料として再利用する。	18,211	6,034
2	㈱野川ファーム (飼料製造業) 【設置場所】天童市万代	有機余剰汚泥	排水処理施設汚泥脱水処理設備	飼料の製造過程で発生する有機汚泥を脱水処理することで、汚泥の減容化を図る。 ※今後、脱水汚泥の肥料化を計画	21,200	7,066
合 計 額					39,411	13,100

【令和4年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	㈱三省堂印刷 (印刷業) 【設置場所】山形市桜田東	写真廃液（廃アルカリ）	無処理化CTPシステム	印刷物の作成において、現像処理が不要な無処理化CTPシステムを導入することで、写真廃液（現像液）の発生を抑制する。	12,999	4,333
合 計 額					12,999	4,333

山形県循環型産業施設整備事業費補助金の交付状況（平成19年度～令和7年度）

【令和3年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	ウィズ環境㈱ (産業廃棄物処理業) 【設置場所】鶴岡市大山	木くず	自走式木材破砕機	製紙工場やバイオマス工場の燃料となる木くずチップの製造量を増やすために、自走式の木材破砕機を導入する。	32,800	5,000
2	㈱リョウケ (プラスチック製品製造業) 【設置場所】村山市稲下	廃プラスチック類	乾式粉碎機	プラスチック製品の製造過程において発生するプラスチック成形バリの破砕設備を導入し、バリをプラスチック製品の原料として再生利用する。	3,700	1,850
3	㈱大商金山牧場 (食肉製造卸販売業) 【設置場所】金山町下野明	食品残さ、廃プラスチック類	破袋分別機	他社食品工場から受け入れた規格外のパック詰め食品を動植物性残さと廃プラスチック類に分類し、前者はバイオガス発電の原料や家畜の飼料として、後者はRPFの原料としてそれぞれ再利用する。	7,300	3,650
合 計 額					43,800	10,500

【令和2年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	㈱村山コンポストリサイクルセンター (産業廃棄物処理業) 【設置場所】山辺町北山	汚泥、動植物性残さ	ロータリー式攪拌機、ガストブロワー、ターボファン	好気性堆積型発酵槽及びロータリー式攪拌機を導入し、下水道汚泥や食品残さを堆肥化することにより、汚泥及び動植物性残さのリサイクルを推進する。	32,127	10,000
2	丸吉コンクリート工業㈱ (コンクリート製品製造業) 【設置場所】白鷹町畔藤	コンクリートがら (コンクリート製品廃棄物)	移動式クラッシャー、自走式スクリーン	移動式クラッシャー及び自走式スクリーンを導入することにより、自社で排出されるコンクリート製品廃棄物を破砕し、自社で製造するコンクリート製品の骨材として再利用する。	33,999	10,000
3	㈱山形県自動車販売店リサイクルセンター (使用済自動車リサイクル業) 【設置場所】山形市大字漆山行段	使用済自動車（排ガス浄化触媒）	切断機（バンドソー）	バンドソー（切断機）導入により、自社で解体処理される使用済自動車から部品（触媒）を切り出すラインを構築し、部品に使用されている希少金属を回収する。	2,150	716
合 計 額					68,276	20,716

【平成31年度（令和元年度）】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	㈱金龍 (食品製造業) 【設置場所】遊佐町吉出	動植物性残さ	スクリュープレス脱水機	スクリュープレス脱水機の導入によって、ウイスキーの製造工程で発生する麦芽搾りかすを家畜の飼料として活用し、廃棄物を抑制する。	10,699	3,566
2	アヲハタ㈱ (食品製造業) 【設置場所】大石田町大字鷹ノ巣	動植物性残さ	生ごみ処理機	生ごみを発酵液化処理する処理機を導入し、パッケージサラダの製造工程で発生する産業廃棄物（動植物性残さ）の排出を抑制する。	15,200	5,066
3	㈱マルハチ (食品製造業) 【設置場所】庄内町廿六木	動植物性残さ	生ごみ処理機	生ごみを分解して排水処理する設備を導入し、漬物の製造工程で発生する産業廃棄物（植物性残さ）の排出を抑制する。	22,240	5,965
4	㈱ウエステック山形 (産業廃棄物処理業) 【設置場所】高畠町大字福田	廃ガラス	スーパーソル製造装置	廃ガラスからスーパーソル（多孔質軽量資材）を製造する装置を導入し、廃ガラスのリサイクルを推進する。	145,000	15,584
合 計 額					193,139	30,181

山形県循環型産業施設整備事業費補助金の交付状況（平成19年度～令和7年度）

【平成30年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	ヤマリョー株式会社 (小売業・製造業) 【設置場所】鶴岡市文下	建設汚泥	生コンクリート残 水処理機	現在、汚泥として処理している、生コンクリートミキサー車のドラム内を洗浄する際に発生する洗浄水を水とコンクリートくずに分離するための設備（生コンクリート残水処理機）の設置により、排出抑制（減量化）を図る。また、コンクリートくずを需要の高い再生骨材として利用することが可能となり、再生利用の高度化が図られる。	25,360	8,453
2	株式会社安藤組 (製造業、産業廃棄物処理業) 【設置場所】酒田市大浜	がれき類、ガラスくず等	自走式破砕機	自走式破砕機を導入し、解体された建設資材（がれき類、ガラスくず等）を破砕し、再生砕石や再生改良土を製造・販売することでリサイクルの推進を図る。	48,550	16,183
3	不二工業株式会社 (製造業) 【設置場所】村山市金谷	廃プラスチック類	ミストキャッチャー屋根上設置式	現在、塗装ブース内の排気窓部にフィルターを設置しているが、屋根上にミストキャッチャーを設置することでフィルターの交換頻度を減らし、廃フィルターの排出抑制を図る。	14,195	4,731
4	株式会社エコー (産業廃棄物処理業等) 【設置場所】酒田市高砂	廃プラスチック類	発泡スチロールペレット製造装置	発泡スチロールペレット製造装置を導入し、発泡スチロール箱を破砕し、粉砕したスチロールブロックと混合し、ペレット化することで、廃プラスチック類のリサイクルの推進を図る。	32,400	16,200
合 計 額					120,505	45,567

【平成29年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	株式会社ワイム (電気機械器具製造業) 【設置場所】山形市十文字	廃プラスチック類	ポンプレスブース設備	塗装工程のミスト除去について、水を循環利用するポンプレスブース設備の導入により、廃棄物（塗装の付着したフィルターやベニヤ）の発生を抑制する。	75,000	20,000
2	株式会社マルカ (産業廃棄物処理業) 【設置場所】新庄市大字福田	汚泥	分級機械（機械式スクリーン）	無機汚泥に古紙と固化材を混合し、固化した後、盛土材等として利用していたが、分級機械の導入により、粒度調整を行い、需要の高い流動化処理土等を製造・販売し、再生利用の高度化及び再利用用途の拡大を図る。	9,717	3,239
合 計 額					84,717	23,239

【平成28年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	株式会社山形県自動車販売店 リサイクルセンター (使用済自動車リサイクル業) 【設置場所】東根市一本木	廃プラスチック類	破砕及び粉砕機	解体された使用済み自動車の廃プラスチック類（バンパーや内装）を破砕・粉砕し、プラスチック製品の原料となるチップを製造する。	8,782	2,927
合 計 額					8,782	2,927

【平成27年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	ダイカン物産株式会社 (製造業) 【設置場所】酒田市北浜	建設汚泥、がれき類（コンクリート殻）	・生コンクリート残水処理機 ・自走式破砕機	汚泥として処理している、生コンクリートミキサー車のドラム内を洗浄する際に発生する洗浄水沈殿物を、水とコンクリートくずに分離するための設備の設置により、排出抑制（減量化）を図る。また、がれき類として処理しているコンクリート殻とコンクリートくずを破砕するための設備の設置により、需要の高い再生骨材を製造・販売し再生利用の高度化を図る。	40,560	13,520
2	羽山総合建設株式会社 (建設業) 【設置場所】高畠町大字福沢	がれき類（アスファルトコンクリート殻）	・加熱式リサイクル装置	廃アスファルトコンクリート殻を原材料として使用した再生アスファルト合材を製造し、販売する。	95,370	20,000
合 計 額					135,930	33,520

山形県循環型産業施設整備事業費補助金の交付状況（平成19年度～令和 7 年度）

【平成27年度：小型家電リサイクル施設・設備整備支援事業費補助】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	(株)高良 山形営業所 (再資源化業) 【設置場所】山形市高木	使用済小型電子機器等（パソコン・携帯電話・その他約62種類）	小型家電処理設備 破碎・選別プラント	小型家電リサイクル法（使用済小型電子機器等の再資源化の促進に関する法律）に則り、消費者（一般家庭）又は企業（事業者）から排出される小型家電を、市町村・一部事務組合又は企業から回収・選別し、手作業（手解体）により再資源化している。 新たに、小型家電処理設備 破碎・選別プラント導入により、処理能力の向上及び再資源化量の増加による取り扱い品目の追加を図る。	54,800	20,000
合 計 額					54,800	20,000

【平成26年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	株式会社クリーンパワー山形 (産業廃棄物・一般廃棄物処理業) 【設置場所】山形市南栄	廃プラスチック類、木くず、繊維くず、ゴムくず、動植物性残渣、廃油、廃酸・廃アルカリ、ガラス陶磁器くず、金属くず、汚泥	・蒸気タービン発電機 ・発電制御盤	廃棄物焼却廃熱を利用して、蒸気を発生させ発電し、自社使用及び他社供給を行うサーマルリサイクルを実施する。	91,725	20,000
2	環清工業株式会社 (建設業) 【設置場所】酒田市浜中	汚泥（有機汚泥）、動植物性残渣（植物性残渣）	・堆肥化施設建屋・発酵槽 ・ブロワー・エアレーション配管	堆肥化施設建屋・発酵槽、ブロワー・エアレーションを導入し、有機汚泥、動植物性残渣を堆肥化（土壌改良材）、販売する。	100,750	20,000
3	鶴岡レミコン株式会社 (製造業) 【設置場所】鶴岡市宝田	建設汚泥（生コンクリート残渣と洗浄水の混合物）	生コンクリート残水処理機（通称：硬まるくん）	現在、汚泥として処理している、生コンクリートミキサー車のドラム内を洗浄する際に発生する洗浄水を、水とコンクリートくずに分離するための設備の購入・設置により、排出抑制（減量化）を図る。また、コンクリートくずを需要の高い再生骨材として利用することが可能となり再生利用の高度化が図られる。	23,580	7,860
4	株式会社天童木工 (家具製造販売業) 【設置場所】天童市乱川	製材から材料取りした後の端材	グルー・スプライサー（ベニヤ・バットジョイント・マシン）	グルー・スプライサー機を導入し、これまで焼却処理していたホワイトビーチ・スギ等の端材を木端の部分で接着し幅広にすることにより、家具原料へと再生利用する。	16,500	5,500
合 計 額					232,555	53,360

【平成26年度：小型家電リサイクル施設・設備整備支援事業費補助】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	(株)高良 山形営業所 (再資源化業) 【設置場所】山形市高木	使用済小型電子機器等（パソコン・携帯電話・その他約50種類）	小型家電専用保管倉庫	小型家電リサイクル法（使用済小型電子機器等の再資源化の促進に関する法律）に則り、消費者（一般家庭）又は企業（事業者）から排出される小型家電を、市町村・一部事務組合又は企業から回収・選別し、手作業（手解体）による丁寧な分別解体を行うことにより、売却可能となるレベルまでの高度な再資源化処理を行い、国内金属精錬事業者、電炉メーカーなどへ売却する小型家電リサイクル事業を実施する。	55,000	20,000
合 計 額					55,000	20,000

山形県循環型産業施設整備事業費補助金の交付状況（平成19年度～令和 7 年度）

【平成25年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	株式会社天童木工 (家具製造販売業) 【設置場所】天童市乱川	製材から製品を製作した後の残材	・木材圧密化装置 ・スライサー加工機	スライサー加工機・木材圧密化装置を導入し、残材をスライス、圧縮することにより、十分な強度をもつ家具材料へと再生利用する。	63,000	20,000
2	ディスポ株式会社 (産業廃棄物処理業) 【設置場所】米沢市大字赤崩	廃プラスチック類、木くず、紙くず	RPF製造設備	現在、焼却処分している廃プラスチック類、木くず、紙くずを原材料としてRPFを製造し、販売する。	60,000	20,000
合 計 額					123,000	40,000

【平成24年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	東北イートップ(株) (一般・産業廃棄物収集・処理業、半導体製造装置保守) 【設置場所】鶴岡市藤波	食品残渣、動植物性残渣	堆肥化施設	食品残渣処理装置を導入し、食品残渣・動植物製残渣を堆肥化、販売する。	46,800	15,600
2	北日本羽黒食品(株) (菓子製造業) 【設置場所】鶴岡市羽黒町	動植物性残渣	減圧脱水乾燥設備	動植物性残渣の減容を行い、排出量を削減するとともに、飼料化などの高次のリサイクル、有価販売を目指す。	29,680	9,893
3	(有)たくみまさの (製材業) 【設置場所】金山町金山	樹皮及び木部	粉碎集塵機	間伐材を加工する工程における粉碎集塵機を更新することにより、発生する樹皮及び木部を全量する。	3,800	1,260
4	(株)クリーンシステム (廃棄物処理業) 【設置場所】山形市飯塚町	廃プラスチック類、紙くず、畳	R P F 製造装置	現在単純焼却等で処分している廃プラスチック類、畳を原材料としてR P F を製造し、販売する。	60,950	20,000
合 計 額					141,230	46,753

【平成23年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	マルコンデンソー(株) (輸送用機械器具製造業) 【設置場所】飯豊町萩生	廃油（有機溶剤）	廃有機溶剤再生施設	治具洗浄等に使用した I P A 等の廃溶剤を蒸留再生し再利用する。	1,456	485
2	(有) ツチヤクリーン (産業廃棄物収集運搬・中間処理業) 【設置場所】天童市大字久野本	ガラスくず、廃プラスチック類	破砕機（2台）	建設現場から発生する廃ガラス、廃プラスチックを破砕し販売する。	29,015	9,671
3	酒田 F R C 有限責任事業組合 (産業廃棄物中間処理業、製造業) 【設置場所】酒田市大浜	ばいじん（石炭灰）	再生骨材製造施設	酒田共同火力発電所の埋立石炭灰（湿灰）をセメントと混合・固化し、破砕して再生骨材を製造、販売する。	262,500	30,000
4	(株) エコー (家具等製造販売 等) 【設置場所】酒田市両羽町	廃プラスチック類、木くず、紙くず	R P F 製造施設	現在単純焼却等で処分している廃プラスチック類、紙くず、木くずを原料としてR P F を製造し、販売する。	46,175	23,087
5	(株) 永田プロダクツ (自動車中古部品販売業) 【設置場所】酒田市東町	金属くず（使用済み自動車）	マルチ解体機	使用済み自動車の解体処理にあたりマルチ解体機を導入し、これまで取り外し困難な部分も取り出し、金属の分別回収とリサイクルを進める。	32,800	12,400
合 計 額					371,946	75,643

山形県循環型産業施設整備事業費補助金の交付状況（平成19年度～令和7年度）

【平成22年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	エイムカイワ（株） （日配弁当製造・販売） 【設置場所】山形市大字風間	廃プラスチック類	食器洗浄機、食器消毒保管庫	高温・高圧の食器洗浄機及び食器消毒保管庫導入により、現在使用しているポリスチレンフィルムを不要にすることで、その分の廃棄物の排出を抑制する。	16,940	5,646
2	（株）ウエステック山形 （廃棄物収集運搬・処分業） 【設置場所】高畠町大字福田	廃プラスチック類	造粒冷却設備（既存の破砕機に取付）、圧縮梱包機	廃プラスチック処理工程において、圧縮梱包機を増設し、破砕機に造粒冷却設備を取り付け。処理能力を上げ、リサイクル率を向上させる。	7,606	2,535
合 計 額					24,546	8,181

【平成21年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	㈲協友門間商事 （解体工事、産廃収集運搬、産廃処分） 【設置場所】東根市羽入	建築物解体材	解体材の破砕チップ化設備	建築解体材を破砕チップ化する設備を導入する。	23,000	7,666
2	㈲渡辺商店 （産業・一般廃棄物処理業） 【設置場所】米沢市城北	廃プラスチック	廃プラ破砕設備	廃プラスチックの破砕設備を導入し、成果物は製紙会社の補助燃料、残分も有価物として売却する。	4,741	1,580
3	㈲北郡リサイクルセンター （産業廃棄物処理業） 【設置場所】大石田町鷹ノ巣	がれき類	廃石膏ボード分離設備	廃石膏ボードを石膏粉と紙分に分離するリサイクル設備を導入する。	25,000	8,333
4	㈱平野屋 （豆腐・こんにゃく製造業） 【設置場所】長井市成田	汚泥	食品残渣由来汚泥の脱水機設備	自社の排水処理槽に沈殿する汚泥を脱水して減容化することにより、肥料化を可能とする設備を導入する。	7,570	2,523
合 計 額					60,311	20,102

【平成20年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	羽黒・のうきょう食品加工㈲ （野菜・山菜食品加工業） 【設置場所】鶴岡市羽黒町川代	食品残渣（野菜くず等）、廃プラ、木くず	廃熱利用乾燥機、熱交換機、焼却炉	廃熱を利用して食品残渣を乾燥させることにより、飼料を製造する装置を設置。	18,490	6,163
2	㈲厚生社 （産廃処理業） 【設置場所】米沢市舘山	廃液（有機溶剤）	廃液精製機、処理施設	有機溶剤を精製するための装置の設置及び精製施設の建設。	5,739	1,913
3	東北クリーン開発㈱ （産廃処理業） 【設置場所】山形市久保田	下水汚泥	乾燥炉	焼却炉（既設）の廃熱を利用し、下水汚泥を乾燥させるための設備の購入。	102,400	10,000
4	㈱安藤組 （建設業・産廃処理業） 【設置場所】庄内町堤興屋	建設汚泥、生コンスラッジ、ばいじん	自走式土質改良機	建設汚泥等を固化材等と混練する装置の購入。	32,500	10,000
合 計 額					159,129	28,076

山形県循環型産業施設整備事業費補助金の交付状況（平成19年度～令和7年度）

【平成19年度】

No.	事業者名	対象となる廃棄物	施設等の種類	事業内容	事業費 (千円)	補助金額 (千円)
1	小野寺建設株式会社 (建設業・産廃処理業) 【設置場所】鶴岡市西目	木質バイオマス (廃木材)	廃木材破碎設備	リサイクル率及び処理量の向上のために、建築金物が付着した廃木材を事前に分離することなく破碎する装置を設置する。	19,000	6,333
2	株式会社クレンズ興産 (産廃処理業) 【設置場所】大江町大字小見	廃プラスチック (農業用フィルム)	廃プラスチック洗浄設備	廃プラスチックの破碎・洗浄設備について、リサイクル率の向上のために、破碎処理と同時に洗浄処理を行うように改良する。	7,150	2,383
3	株式会社山形メイコー (製造業) 【設置場所】河北町谷地	廃酸（廃硫酸・過酸化水素系廃液）	廃酸処理施設	プリント配線板製造過程で生じる廃酸廃棄物を削減し、銅含有率の高いスラッジを発生させる廃酸処理施設を新設する。	44,700	10,000
4	ユーキ食品株式会社 (食料品製造業) 【設置場所】尾花沢市大字荻の袋	植物性残渣（野菜・山菜）、廃プラスチック（包装材料、ポリタンク）	廃熱利用乾燥機、熱交換器	食品加工の過程で発生する植物性残渣及び廃プラスチックについて、それらを焼却する際に発生する廃熱を利用した乾燥機及び熱交換機を新設し、熱循環システムを整備する。	22,674	7,547
合 計 額					93,524	26,263