

令和3年度 建設改良費 事業計画書

予算科目	担当
款：12 自動車事業資本的支出 項：01 建設改良費 目：15 機械備品費	所属：システム推進課 担当者名：和田、広瀬、折田

(単位：千円)

【事業内容】	3年度予算額
2 バス運行管理システム(情報収集・提供系)の改修	
<p>(1 事業目的・内容)</p> <p>【事業目的】 バス運行管理システム(情報収集・提供系)は、バスの運行状況を確認するためのシステムです。</p> <p>【内容】 制度変更や、より効率的な事務を行うために、システムの改修を毎年実施しています。 令和3年度も、乗合自動車事業の勤務制度や、人事課・自動車本部営業課等の業務上の要求に合わせ、システムを改修します。</p> <p>(2 前年度から変更・見直した点) SE単価の変更</p> <p>(3 根拠法令・規程、現場の意見等)</p> <p>(4 除却資産の有無) (5 補助対象の有無)</p> <p><input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 無</p>	

令和3年度 建設改良費 事業計画書

予 算 科 目	担 当
款：12 自動車事業資本的支出 項：01 建設改良費 目：15 機械備品費	所属：システム推進課 担当者名：和田、広瀬、折田

(単位:千円)

【事業内容】	3年度予算額
3 収入系システムの更新	
(1 事業目的・内容)	
【事業目的】 収入系システムは、乗合自動車事業の収入を管理するためのシステムです。	
【内容】 集計システム機器一式の保守期間(5年)を経過したため、サーバ・端末の更新を実施します。	
(2 前年度から変更・見直した点)	
(3 根拠法令・規程、現場の意見等)	
(4 除却資産の有無)	(5 補助対象の有無)
<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無

(単位:千円)

【事業内容】	3年度予算額					
4 バス運行管理システム(後方業務系)の更新						
(1 事業目的・内容)						
【事業目的】 バス運行管理システム(後方業務)は、乗務員の勤務割り振りや、出退勤を管理するためのシステムです。						
【内容】 バス運行管理システム(後方業務)機器一式の保守期間(5年)を経過したため、サーバ・端末の更新を実施します。						
(2 前年度から変更・見直した点)						
(3 根拠法令・規程、現場の意見等)						
(4 除却資産の有無)	(5 補助対象の有無)					
<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無					
(6 年次表)						
	2年度予算	3年度予算	4年度予定	5年度予定	6年度以降	総 額
事業費						
債務負担設定						

令和3年度 建設改良費 事業計画書

予算科目	担当
款：12 自動車事業資本的支出 項：01 建設改良費 目：15 機械備品費	所属：システム推進課 担当者名：和田、広瀬、折田

(単位:千円)

【事業内容】	3年度予算額					
5 バス運行管理システム(情報収集・提供系)の更新						
(1 事業目的・内容)						
【事業目的】 バス運行管理システム(情報収集・提供系)は、バスの運行状況を確認するためのシステムです。						
【内容】 バス運行管理システム(情報収集・提供系)機器一式の保守期間(5年)を経過したため、サーバ・端末の更新を実施します。						
(2 前年度から変更・見直した点)						
(3 根拠法令・規程、現場の意見等)						
(4 除却資産の有無)	(5 補助対象の有無)					
<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無					
(6 年次表)						
	2年度予算	3年度予算	4年度予定	5年度予定	6年度以降	総額
事業費						
債務負担設定						

(単位:千円)

【事業内容】	3年度予算額
6 事務改善システム仕様変更業務委託	
(1 事業目的・内容)	
【事業目的】 事務の効率化	
【内容】 人事給与・旅費管理・財務会計のシステムにおいて、制度改正等の改修を実施します。	
(2 前年度から変更・見直した点)	
(3 根拠法令・規程、現場の意見等)	
(4 除却資産の有無)	(5 補助対象の有無)
<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無

令和3年度 建設改良費 事業計画書

予 算 科 目	担 当
款：12 自動車事業資本的支出 項：01 建設改良費 目：15 機械備品費	所属：システム推進課 担当者名：和田、広瀬、折田

(単位：千円)

【 事業内容 】	3年度予算額					
7 事務改善システム機器更新業務委託						
(1 事業目的・内容)						
【事業目的】 耐用年数を超える機器の更新						
【内容】 人事給与・旅費管理・財務会計のシステム機器の使用年数が5年を超えるため、令和3年度から4年度にかけて更新します。						
(2 前年度から変更・見直した点)						
(3 根拠法令・規程、現場の意見等)						
(4 除却資産の有無)						
<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無						
(5 補助対象の有無)						
<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無						
(6 年次表)						
	2年度予算	3年度予算	4年度予定	5年度予定	6年度以降	総 額
事 業 費						
債務負担設定						

令和3年度 建設改良費 事業計画書

予算科目	担当
款：12 自動車事業資本的支出 項：01 建設改良費 目：15 機械備品費	所属：システム推進課 担当者名：和田、広瀬、折田

(単位：千円)

【事業内容】	3年度予算額
8 桜木町コンコースサイネージ	
<p>(1 事業目的・内容)</p> <p>【事業目的】 桜木町駅改札口前コンコースにバス情報などお客様に有用な情報を表示するため</p> <p>【内容】 桜木町駅改札口前にデジタルサイネージを新設します。</p> <p>(2 前年度から変更・見直した点)</p> <p>(3 根拠法令・規程、現場の意見等)</p> <p>(4 除却資産の有無) (5 補助対象の有無)</p> <p> <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 無 </p>	

令和3年度 建設改良費 事業計画書

予算科目	担当
款：12 自動車事業資本的支出 項：01 建設改良費 目：15 機械備品費	所属：営業課(自動車) 担当者名：阿部

(単位:千円)

	3年度 A	2年度 B	増△減(A-B)
予算額	72,916	348,326	△ 275,410

(単位:千円)

【事業内容】	3年度予算額
1 洗車機に使用する超純水(ハイパーウォーター)	
(1 事業目的・内容)	
<p>【事業内容】 以前からバスのガラスに付着している鱗の除去が自動車本部で課題となっており、鱗の付きにくい超純水製造装置を設置しその水を洗車機に使用することにより課題となっていた鱗を解消するために設置します。</p> <p>【導入理由】 令和2年度に滝頭営業所で試験導入し検証した結果、真水と超純水ではあきらかに鱗の付き方が違い、また、超純水を室内ぶきに使用したときでも汚れの落ち方が違うことから導入を考えています。</p> <p>【導入予定営業所】 滝頭営業所・浅間町営業所・本牧営業所</p>	
(2 前年度から変更・見直した点)	
(3 根拠法令・規程、現場の意見等)	
(4 除却資産の有無)	(5 補助対象の有無)
<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無

令和3年度 建設改良費 事業計画書

予算科目	担当
款：12 自動車事業資本的支出 項：01 建設改良費 目：15 機械備品費	所属：営業課(自動車) 担当者名：阿部

(単位:千円)

【事業内容】	3年度予算額																					
2 運賃箱ソフト開発費																						
<p>(1 事業目的・内容) 令和3年度上期を目的に発行予定である新500円貨幣に対応するため、全営業所の運賃箱においてソフト更新を行います。</p> <p>(2 前年度から変更・見直した点)</p> <p>(3 根拠法令・規程、現場の意見等)</p> <p>(4 除却資産の有無) (5 補助対象の有無)</p> <p> <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 無 </p> <p>(6 年次表)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>2年度予算</th> <th>3年度予算</th> <th>4年度予定</th> <th>5年度予定</th> <th>6年度以降</th> <th>総額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>事業費</td> <td style="text-align: center;">11,671</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>債務負担設定</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			2年度予算	3年度予算	4年度予定	5年度予定	6年度以降	総額	事業費	11,671						債務負担設定						
	2年度予算	3年度予算	4年度予定	5年度予定	6年度以降	総額																
事業費	11,671																					
債務負担設定																						

令和3年度 建設改良費 事業計画書

予算科目	担当
款：12 自動車事業資本的支出 項：01 建設改良費 目：15 機械備品費	所属：路線計画課 担当者名：松居 加藤

(単位:千円)

	3年度 A	2年度 B	増△減(A-B)
予算額		28,250	

(単位:千円)

【事業内容】	3年度予算額
1 バスダイヤ編成支援システムの更新(ハード込み)	
(1 事業目的・内容)	
<p>現在使用中のバスダイヤ編成支援システム・所要時分検証システムの老朽化及び、windows7サポートが2020年1月14日に終了しており、故障した場合、利用可能な端末を用意することができません。 そのため、データ保存及びシステムの安全性・確実性の向上を目的とするハードウェア及び、周辺機器の更新を行います。また、ハードウェアの更新に伴い発生するシステムの改修とインストール作業およびテストを行いません。</p>	
(2 前年度から変更・見直した点)	
(3 根拠法令・規程、現場の意見等)	
(4 除却資産の有無)	(5 補助対象の有無)
<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無

令和3年度 建設改良費 事業計画書

予算科目	担当
款：12 自動車事業資本的支出 項：01 建設改良費 目：15 機械備品費	所属：運輸課 担当者名：関

(単位:千円)

	3年度 A	2年度 B	増△減(A-B)
予算額		0	

(単位:千円)

【事業内容】	3年度予算額
<p>1 ドライブレコーダー用パソコン更新</p> <p>(1 事業目的・内容) バスに搭載しているドライブレコーダーから取得できる映像と乗務員個々の運行データ(デジタコ)を管理解析するパソコンの更新。 パソコンは、映像分析用と運行データ分析用があり各営業所に2台ずつ配置されています。 映像解析用PCは、事故等の映像を再生するのに使用しています。 運行実績用PCは、乗務員一人ひとりの出庫から入庫までの運行実績がバス車載器から無線LANでデータを収集し、新羽データ集計室にあるNAS(ハードディスク)に転送するため、24時間稼働している端末です。 令和2年度に累計14台のパソコンが壊れ、修理が必要になっています。 また、パソコン購入から令和3年度で5年が経過することでメーカーサポート(保障)期限が満了することから更新が必要です。</p> <p>(2 前年度から変更・見直した点)</p> <p>(3 根拠法令・規程、現場の意見等)</p> <p>(4 除却資産の有無) (5 補助対象の有無)</p> <p><input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 無</p>	

令和3年度 建設改良費 事業計画書

予算科目	担当
款：12 自動車事業資本的支出 項：01 建設改良費 目：15 機械備品費	所属：運輸課 担当者名：山田

(単位：千円)

【事業内容】	3年度予算額
<p>2 リムジン車両用AED</p> <p>(1 事業目的・内容)</p> <p>自動車本部保土ヶ谷営業所の観光型車両(リムジンバス)には、お客様が長距離でご乗車していただく事が多いことから、急病等万が一の場合に備えるため、自動体外式除細動器(AED)を設置しています。 令和3年度、リムジン車両が1両増車したことから、新たにAED1式を購入します。</p> <p>(2 前年度から変更・見直した点)</p> <p>(3 根拠法令・規程、現場の意見等)</p> <p>(4 除却資産の有無) (5 補助対象の有無)</p> <p><input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 無</p>	

令和3年度 建設改良費 事業計画書

予算科目	担当
款：12 自動車事業資本的支出 項：01 建設改良費 目：15 機械備品費	所属：車両課(自動車) 担当者名：赤須

(単位:千円)

	3年度 A	2年度 B	増△減(A-B)
予算額	2,158	7,620	△ 5,462

(単位:千円)

【事業内容】	3年度予算額
1 バス車両工場機械設備	2,158
(1 事業目的・内容)	
<p>安全性の確保及び作業効率の向上を目的として、あらたに機械工具を購入します。また、老朽化した設備機器や故障診断機を更新し、安全性の確保及び作業効率の維持改善を図ります。</p>	
(2 前年度から変更・見直した点)	
(3 根拠法令・規程、現場の意見等)	
(4 除却資産の有無)	(5 補助対象の有無)
<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無