

1 センターの概要

所在地 前橋市大渡町一丁目10番地の7  
 群馬県公社総合ビル7F  
 昭和61年6月 財団法人群馬県建設技術センター発足  
 平成24年4月 公益財団法人群馬県建設技術センター移行

○ 組織図

(31年3月末日現在)

役員等	事務局
<p>理事   理事長 — 副理事長 — 常務理事   監事</p> <p>(役員)                      理事長 1人                      副理事長 1人                      常務理事 1人                      理事 9人                      監事 2人                      計 14人                      (評議員) 10人</p>	<p>事務局長 (1人)                      事務局次長 (建築係長) (1人)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>総務係 (5人)</li> <li>企画研修係 (4人)</li> <li>工務第一係 (6人)</li> <li>工務第二係 (3人)</li> <li>技術支援係 (5人)</li> <li>営繕係 (4人)</li> <li>試験係 (6人)</li> <li>建築係 (10人)                          (事務局次長を除く)</li> </ul> <p>計 45人</p>

○ 組織体制 (人員)

(31年3月末日現在)

	理事 長	副理 事長	常務 理事	事務 局長	事務 局次 長 (建築 係長)	次 長 (係長)	係 長	主 幹	副 主 幹	主 任	技 師	室 長	専 門 員	任 期 専 門 員 を 除 く	嘱 託					計
	1	1	1	(1) 1	(1) 1															(2) 5
総務							1	(1) 1		1				2						(1) 5
企画 研修						(1) 1				1	1			1						(1) 4
工務 第一							1		1	1	2			1						6
工務 第二							1	1	1											3
技術 支援							(1) 1	1			1		2							(1) 5
営繕							(1) 1					1	2							(1) 4
試験							1	1			1		2	1						6
建築											1		5	2	2					10
計	1	1	1	(1) 1	(1) 1	(1) 1	(2) 6	(1) 4	2	3	6	1	11	7	2					(6) 48

注1 役員は常勤役員

注2 ( )内は県派遣職員

## 2 平成30年度事業報告

### (1) 総括

平成30年度の景気は引き続き回復し、足取りもしっかりとしたものになっています。県内の住宅建設や公共事業は横ばいの動きにあるものの、技術者不足を抱える県及び市町村の建設行政を支援し補完するセンターの役割はますます高まっています。

平成30年度は、今後10年間の事業展開の方針を示し、センターのあるべき姿をまとめた「中長期計画2018」を策定しました。

これまで以上に技術の研鑽と体制の強化を図り、県及び市町村の支援を行い、県民のための「確かな品質のサービス」を提供するため、一層の効率的なセンター運営に努めながら、継続事業の強化を推進しました。主な事業は次のとおりです。

- ① 研修事業は、県、市町村職員及び測量設計業協会等を対象とした建設技術者研修を25件開催しました。また、市町村職員を対象とした研修を4件開催しました。
- ② C A L S 関連業務として、設計積算システム等の貸出や基準通知システム運用管理業務を受託しました。
- ③ 県が発注する公共事業の執行に即応した積算業務及び施工管理業務を受託しました。
- ④ 市町村が発注する公共事業の執行に即応した積算業務、施行管理業務及び完成検査業務を受託しました。
- ⑤ コンクリートの圧縮強度試験、金属材料の鉄筋引張試験、アスファルトの合材抽出試験並びに路盤材の修正 C B R 試験などを行い、建設資材の適正な品質の確保に努めました。
- ⑥ 住宅瑕疵担保履行法の責任保険の受付及び現場検査を行う住宅保証機構等受託業務、指定確認検査機関としての建築確認検査業務、住宅金融支援機構の融資住宅に係る適合証明業務、登録住宅性能評価機関としての設計住宅性能評価及び長期優良住宅技術的審査業務等を行いました。
- ⑦ 市町村等を対象にした建設相談事業では、本年度においても調査、設計、積算、施工等について土木及び建築関係の相談に応えました。
- ⑧ 県内の公共機関が実施した地質調査結果を公開している地盤情報システムの運用・保守管理を行いました。
- ⑨ 土木遺産に関する資料収集及び保存事業では、公共事業の必要性和土木遺産 P R を兼ねて「土木遺産親子ツアー」を土木学会関東支部群馬会と協力し、実施しました。

- ⑩ 建設ふれあい情報館では、利用者のための情報収集及び図書の貸出等に努めました。
- ⑪ 検査機器貸出事業では、より良い製品の品質の確保に資するため、「簡易地盤支持力測定器」2機種と「鉄筋探査機」を用意し、HPへの掲載及び通知等により市町村などへの貸出に努めました。
- ⑫ 特別企画研修として、土木系7校の高校生を対象に育成支援の一環として、技術資格（二級土木施工管理技士）取得支援の講習会を主催しました。
- ⑬ 特別企画事業として、公共土木施設を点検し、行政の効率的な維持管理を支援するため、県土整備部OBボランティアによる「愛着施設見回り事業」の点検を実施しました。
- ⑭ 道路施設点検業務として、支援依頼のあった17市町村において道路橋及びトンネル等の定期点検業務の発注監理を受託しました。
- ⑮ 市町村における道路橋のメンテナンスサイクルを推進、支援するため、橋梁の点検や補修履歴等のデータを一元管理する「橋梁情報整理システム」及びこのデータを活用して橋梁長寿命化修繕計画の更新が可能な「橋梁長寿命化計画更新支援システム」の構築を行いました。
- ⑯ 県・市町村が実施する公共建築工事の支援事業として、積算業務・施工管理業務・検査業務・FM支援業務を受託しました。

(2) 理事会の開催

平成30年度において、理事会を次のとおり開催し、各議案について審議され、議決、承認されました。

理 事 会 (開催年月日)	開催場所及び出欠役員数	議 事 の 内 容
第30回 (平成30年5月22日)	公社総合ビル4F第1会議室  出席理事 8名 欠席理事 3名 出席監事 2名	<ul style="list-style-type: none"> <li>・平成29年度事業報告及び決算について センターの概要</li> <li>平成29年度事業報告 収支決算報告書</li> <li>・評議員会の開催について</li> </ul>
第31回(みなし理事会) (平成30年6月16日)	同意する理事 12名 同意しない理事 なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>・理事 上原幸彦 を代表理事に選定することについて</li> <li>・理事 石山勇吉 を常務理事に選定することについて</li> </ul>
第32回(みなし理事会) (平成31年1月28日)	同意する理事 12名 同意しない理事 なし	<ul style="list-style-type: none"> <li>・評議員会の開催について</li> </ul>
第33回 (平成31年3月18日)	公社総合ビル4F第1会議室  出席理事 10名 欠席理事 2名 出席監事 1名 欠席監事 1名	<ul style="list-style-type: none"> <li>・規程の改正について</li> <li>・平成30年度収支予算の補正について</li> <li>・平成31年度事業計画について</li> <li>・平成31年度収支予算について</li> <li>・特定費用準備資金等の変更について</li> </ul>

### (3) 評議員会の開催

平成30年度において、評議員会を次のとおり開催し、各議案について審議され、議決、承認されました。

評議員会 (開催年月日)	開催場所、出欠評議員数 及び出席理事数	議 事 の 内 容
第23回(みなし評議員会) (平成30年4月1日)	同意する評議員 7名 同意しない評議員 なし	・評議員の選任について
第24回 (平成30年6月15日)	公社総合ビル4F第1会議室  出席評議員 8名 欠席評議員 2名 出席理事 3名	・平成29年度事業報告及び決算の承認について センターの概要 平成29年度事業報告 収支決算報告書 ・評議員の選任について ・役員の選任について
第25回 (平成31年3月18日)	公社総合ビル4F第1会議室  出席評議員 9名 欠席評議員 1名 出席理事 3名	・平成30年度収支予算の補正について ・平成31年度事業計画について ・平成31年度収支予算について

(4) 役員に関する事項

平成30年度において、役員を選任が次のとおり行われました。

就任役員			辞任役員		
役名	氏名	就任年月日	役名	氏名	辞任年月日
理事長	上原幸彦	30.6.16	理事	中島聡	31.3.31
常務理事	石山勇吉	30.6.16	監事	山本隆	31.3.31
理事	中島聡	30.6.16			
理事	茂木英子	30.6.16			
理事	金子正一	30.6.16			
理事	石関昭	30.6.16			
理事	青柳剛	30.6.16			
理事	田仲豊	30.6.16			
理事	戸所隆	30.6.16			
理事	田中恒夫	30.6.16			
理事	若井明彦	30.6.16			

※就任理事は、茂木英子理事以外は任期満了による更新

(5) 評議員に関する事項

平成30年度において、評議員の選任が次のとおり行われました。

就任評議員			辞任評議員		
役名	氏名	就任年月日	役名	氏名	辞任年月日
評議員	鈴木保	30.4.1	評議員	清水昭芳	31.3.31
評議員	清水昭芳	30.4.1	評議員	山口修	31.3.31
評議員	山口修	30.4.1	評議員	佐藤佳延	31.3.31
評議員	戸所仁治	30.6.16			

※戸所仁治評議員は任期満了による更新



(6) 事業の実施状況

[公益目的事業]

ア 研修事業

(ア) 建設技術者研修

研修名	研修内容	参加人員
建設技術者研修	県、市町村職員及び測量設計業協会等を対象とした研修(25件)	765人

(イ) 研修事業収入内訳

(単位:円)

研修名	金額	摘要
県土整備部職員研修 (行政基礎)業務委託	10,026,226	
県土整備部職員研修 (行政マネジメント)業務委託	10,297,563	
行政基礎・マネジメント研修 (企業局職員)	1,828,008	
行政基礎・マネジメント研修 (市町村職員)	222,000	
小型移動式クレーン講習会	1,335,000	
全建事務委託	388,800	
合計	24,097,597	

イ C A L S 管理業務

コスト縮減や事業執行の効率化・行政サービスの向上を目指し、県及び市町村等の発注者支援に関わるC A L S 関連業務を次のとおり行いました。

(ア) 設計積算システム貸与業務

(単位：円)

市町村等名	数量	金額
前橋市	1	4,552,416
高崎市	1	4,937,976
桐生市	1	1,726,056
伊勢崎市	1	2,882,736
太田市	1	3,011,256
沼田市	1	826,416
館林市	1	1,211,976
渋川市	1	1,211,976
藤岡市	1	1,083,456
富岡市	1	826,416
安中市	1	954,936
みどり市	1	954,936
榛東村	1	440,856
吉岡町	1	569,376
上野村	1	234,576
神流町	1	234,576
下仁田町	1	312,336
南牧村	1	234,576
甘楽町	1	440,856
中之条町	1	440,856

市町村等名	数量	金額
長野原町	1	312,336
嬭恋村	1	312,336
草津町	1	312,336
高山村	1	234,576
東吾妻町	1	440,856
片品村	1	234,576
川場村	1	234,576
昭和村	1	312,336
みなかみ町	1	440,856
玉村町	1	697,896
板倉町	1	440,856
明和町	1	440,856
千代田町	1	440,856
大泉町	1	826,416
邑楽町	1	569,376
群馬県住宅供給公社	1	300,240
群馬県企業局	1	1,505,520
群馬県東部水道企業団	1	128,736
計	38	35,274,096

(イ) 基準通知システム運用管理業務

委託者	受託件数	金額	摘要
県土整備部建設企画課	1	1,431,391	
合計		1,431,391	

(ウ) 数量計算システム貸与業務

貸 与 件 数	数 量
27件	27セット

(エ) 用地調査データ入力システム貸与業務

貸 与 件 数	数 量
35件	35セット

ウ 材料試験業務

国、県、市町村、公社公団及び民間企業が発注した工事において、次のとおり試験依頼があり、建設資材の品質確保と質的向上のための試験を実施しました。

(単位：円)

発注者区分	依 頼 件 数	金 額	摘 要
国	27	252,000	
県	692	4,857,790	
市 町 村	502	3,661,550	
公 社 公 団	3	50,400	
民 間 企 業	2,166	37,719,880	
小 計	3,390	46,541,620	
副 本 交 付	119	51,170	
試 験 機 証 明 書	0	0	
計	3,509	46,592,790	

エ 積算・施工管理事業

県及び市町村等における公共事業の執行を補完・支援するため、設計積算業務、施工管理業務及び検査業務等を次のとおり受託しました。

(ア) 県設計積算業務受託事業（土木）

(単位：円)

委託者	業務名	受託件数	金額	摘要
県土整備部建設企画課	県積算等業務委託 H29	1	31,384,800	
	県積算等業務委託	1	61,577,908	
合計		2箇所	92,962,708	

(イ) 市町村等設計積算業務受託事業（土木）

(単位：円)

市町村等名	業務名	金額	摘要
沼田市	(仮称)利南運動広場土木工事	1,900,368	
沼田市	(仮称)利南運動広場土木工事	1,760,184	
藤岡市	高山社跡交流センター人道橋建設工事	1,155,600	
上野村	社会資本整備交付金事業	1,108,080	
上野村	社会資本整備交付金事業	876,960	
孺恋村	社会資本整備交付金事業	2,185,920	
孺恋村	社会資本整備交付金事業	1,071,360	
孺恋村	地方道更新防災等対策事業	1,790,640	
孺恋村	社会資本整備交付金事業	731,160	
片品村	崩落対策事業	1,410,480	
玉村町	公共下水道	1,410,480	
合計	11箇所	15,401,232	

(ウ) 市町村等設計積算業務受託事業（建築）

(単位：円)

市町村等名	業務名	金額	摘要
沼田市	運動広場建築工事	1,890,000	
長野原町	地域振興施設新築工事	540,000	
吾妻広域消防本部	消防本部等建設工事	2,970,000	
東吾妻町	役場本庁舎移転工事(変更)	1,080,000	
東吾妻町	保育所新築工事(変更)	367,200	
合計	5箇所	6,847,200	

## (工) 市町村等施工管理業務受託事業 (土木)

(単位: 円)

市 町 村 等 名	業 務 名	金 額	摘 要
前 橋 土 木 事 務 所	公共事業調整費	1, 879, 200	
榛 東 村	新保・大藪線改良舗装工事	2, 900, 800	
榛 東 村	公共下水道30-1工区	2, 035, 800	
榛 東 村	公共下水道30-3工区	2, 775, 600	
吉 岡 町	H29相馬原飛行場等周辺公園設置事業(植1)	937, 440	
吉 岡 町	H29相馬原飛行場等周辺公園設置事業(植2)	937, 440	
吉 岡 町	H29相馬原飛行場等周辺公園設置事業(整備1)	1, 805, 760	
吉 岡 町	H29相馬原飛行場等周辺公園設置事業(整備2)	1, 443, 960	
吉 岡 町	H29相馬原飛行場等周辺公園設置事業(整備3)	1, 805, 760	
吉 岡 町	H29相馬原飛行場等周辺公園設置事業(進入路)	2, 593, 080	
吉 岡 町	社会資本整備総合交付金事業	1, 969, 920	
吉 岡 町	地域関連道路事業(分1)	2, 593, 080	
吉 岡 町	地域関連道路事業(分2)	2, 593, 080	
吉 岡 町	地域関連道路事業(道路改築)	1, 518, 480	
吉 岡 町	相馬原飛行場等周辺公園設置事業	1, 559, 520	
吉 岡 町	相馬原飛行場等周辺公園設置事業	1, 559, 520	
下 仁 田 町	社会資本整備総合交付金事業	3, 397, 680	
下 仁 田 町	H29「道の駅しもにた」再整備2期工事	3, 881, 520	
下 仁 田 町	社会資本整備総合交付金事業	2, 814, 480	
孺 恋 村	地方道更新防災等対策事業	3, 555, 360	
高 山 村	社会資本整備総合交付金事業	2, 398, 680	
東 吾 妻 町	防災・安全社会資本整備交付金	4, 045, 680	
片 品 村	社会資本整備総合交付金事業	4, 318, 920	
川 場 村	社会資本整備総合交付金事業	1, 974, 240	
川 場 村	社会資本整備総合交付金事業	1, 974, 240	
川 場 村	社会資本整備総合交付金事業	2, 440, 800	
み な か み 町	橋梁長寿命化事業	3, 732, 480	
合 計	27箇所	65, 442, 600	

## (オ) 県施工管理業務受託事業（建築）

(単位：円)

市 町 村 等 名	業 務 名	金 額	摘 要
安 中 土 木 事 務 所	トイレ新築工事	550,800	
合 計	1箇所	550,800	

## (カ) 市町村等施工管理業務受託事業（建築）

(単位：円)

市 町 村 等 名	業 務 名	金 額	摘 要
吉 岡 町	町営住宅解体工事	1,047,600	
吉 岡 町	防災公園建築工事(分割1号)	896,400	
吉 岡 町	防災公園建築工事(分割2号)	1,004,400	
東 吾 妻 町	保育所新築工事	1,728,000	
東 吾 妻 町	小学校解体工事	4,568,400	
合 計	5箇所	9,244,800	

## オ 建設調査業務

県及び市町村等における公共事業の執行を補完・支援するため、資材費特別調査業務、道路施設点検業務、及び公共建物の計画的な施設活用を支援するため、FM支援業務を次のとおり受託しました。

## (ア) 県業務受託事業

委 託 者	業 務 名	金 額	摘 要
県土整備部 建設企画課	積算基準改定業務	4,969,359	
	土木工事数量算出要領改訂業務	1,215,332	
	建設工事必携（電子版）改訂等業務	81,022	
	建設工事必携改訂業務	1,174,821	
	測量・調査・設計業務必携（電子版）改訂業務	2,295,628	
	技術基準ライブラリ更新業務	2,336,139	
合 計	6件	12,072,301	

## (イ) 資材費特別調査業務

(単位：円)

依 頼 件 数	金 額	摘 要
14	1,351,188	高崎市他5市町村

## (ウ) FM支援業務

(単位：円)

市町村等名	業務名	金額	摘要
太田市	文化ホール天井耐震診断支援	541,080	
富岡市	学校施設あり方検討支援	2,138,400	
吉岡町	空家対策計画策定支援	3,445,200	
甘楽町	学校施設個別施設計画策定支援	3,747,600	
東吾妻町	公共施設マネジメント支援	2,127,600	
東吾妻町	役場本庁舎移転	2,581,200	
沼田市	公民館現況検証支援	475,200	
昭和村	空家対策計画策定支援	388,800	
草津町	地盤調査業務	367,200	
沼田市	公民館整備計画策定支援	2,872,800	
みどり市	新設小学校整備基本計画策定支援	4,287,600	
みどり市	公共施設等個別施設計画策定支援	4,860,000	
安中市観光機構	公衆浴場現況検証支援	691,200	
合計	13箇所	28,523,880	

## (エ) 道路施設点検等業務

(単位：円)

市町村等名	業務名	金額	摘要
みどり市	平成29年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	16,299,800	
太田市	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	23,446,800	
館林市	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	19,742,400	
渋川市	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	38,286,000	
藤岡市	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	21,859,200	
榛東村	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	7,290,000	
吉岡町	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	11,966,400	
上野村	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	4,806,000	
上野村	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	2,141,000	
下仁田町	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	27,324,000	
下仁田町	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	5,929,200	
長野原町	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	4,806,000	
嬭恋村	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	8,737,200	
東吾妻町	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	12,106,800	
玉村町	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	4,687,200	
板倉町	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	5,767,200	
明和町	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	8,834,400	
千代田町	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	2,959,200	
大泉町	平成30年度道路施設点検の地域一括発注に関する年度協定	22,334,400	
合計	17市町村	249,323,200	

(オ) 橋梁長寿命化修繕計画更新業務

市町村が管理する橋梁の長寿命化計画について、将来にわたる計画的な修繕・更新を支援するため、最新の点検結果等を反映した長寿命化修繕計画の更新業務を受託しました。

(単位：円)

市町村名	業務名	金額	概要
神流町	平成30年度橋梁長寿命化修繕計画更新業務に関する協定	4,082,400	
合計	1市町村	4,082,400	

(カ) 建設相談事業

市町村等が実施する建設事業の支援を行うため、公共事業等の計画から施工、管理に関する各種相談事業を行いました。その中で、委託積算業務を受託しました。

(単位：円)

市町村名	事業名	金額	
藤岡市	平成30年度 高山社跡交流センター 人道橋建設事業調査設計受託業務	355,320	
合計	1市町村	355,320	

カ 図書販売業務

県及び市町村等における公共事業の円滑な執行を補完するため、施工業務で必要となる図書の販売を行いました。

(単位：円)

図書名	部数	金額	摘要
平成27年版建設工事必携	106	286,200	
積算基準及び標準歩掛 部分印刷	3,516	35,160	
積算基準及び標準歩掛 CD-R	355	71,000	
合計	3,977	392,360	

キ 特別企画研修

広く県民のみなさんに防災意識を向上してもらうとともに、建設関係者の技術力の向上を目的として講演会・研修を主催・共催しました。

講演会・研修名	内容	参加人員
高校生への育成支援 (技術資格取得支援)	県の取り組みの一貫として県内の生徒を対象とした技術資格取得支援のために開催した。 (8月～10月7校開催)	188人



〔収益事業等〕

ア 建築防災事業

住宅瑕疵担保履行法の責任保険の受付及び現場検査を行う住宅保証機構等受託業務、指定確認検査機関としての建築確認検査業務、住宅金融支援機構の融資住宅に係る適合証明業務、登録住宅性能評価機関としての設計住宅性能評価及び長期優良住宅技術的審査業務等を次のとおり行いました。

(単位：円)

業 務 名	区 分	件 数	金 額	
住宅保証機構等受託業務	住宅瑕疵 担保責任 保険業務	事業者届出	17	128,520
		保険取次等	2,488	3,721,294
		損害調査 (管理引継指導)	1	105
		地盤保証	0	0
		完成保証	4	32,886
		現場検査委託料	825	9,789,680
		監 査	0	0
	損害調査	6	194,400	
	既存住宅保証制度	39	168,880	
	リフォーム保証制度	40	154,500	
	同等検査	80	599,640	
	すまい給付金	737	2,737,800	
	管理委託費	2	1,436,400	
	住宅あんしん業務検査委託料	247	2,613,780	
	ハウスプラス業務検査委託料	8	68,040	
	計	4,494	21,645,925	
	建築確認検査業務	確 認 申 請 手 数 料	1,490	30,060,000
中 間 検 査 手 数 料		248	4,973,000	
完 了 検 査 手 数 料		1,355	31,283,000	
計		3,093	66,316,000	

業 務 名	区 分	件 数	金 額
適 合 証 明 業 務	設 計 檢 査 手 数 料	1 2 2	2, 2 3 7, 6 0 0
	中 間 檢 査 手 数 料	3 0 5	3, 4 4 6, 5 0 0
	竣 工 檢 査 手 数 料	3 7 8	4, 6 4 9, 4 0 0
	計	8 0 5	1 0, 3 3 3, 5 0 0
登 録 住 宅 性 能 評 価 機 関 業 務	設 計 評 価 手 数 料	1 9 9	9, 2 3 3, 6 0 0
	建 設 評 価 手 数 料	0	0
	B E L S 審 査 手 数 料	2	2 7, 0 0 0
	長 期 優 良 住 宅 審 査 手 数 料	9	3 8 8, 8 0 0
	低 炭 素 住 宅 審 査 手 数 料	0	0
	計	2 1 0	9, 6 4 9, 4 0 0
新 築 対 象 住 宅 証 明	証 明 申 請 手 数 料	1 8	4 2 1, 2 0 0
	計	1 8	4 2 1, 2 0 0
仕 様 書 販 売 業 務	販 売 手 数 料	2 5 4	2 2, 7 2 8
	計	2 5 4	2 2, 7 2 8
証 明 等 業 務	再 交 付 ・ 証 明 手 数 料	1 1	4 2, 0 0 0
	計	1 1	4 2, 0 0 0
合 計		8, 8 8 5	1 0 8, 4 3 0, 7 5 3