

(別紙)

障害福祉分野のロボット等導入支援事業(令和4年度第二次補正予算分)
(施設等に対する導入支援分) 事業報告書

自治体名 福井県

【基本情報】

Table with 2 columns: Field (フリガナ, 法人名, etc.) and Value (シャカイフクシホウジンクスリユウコウセイギョウダン, etc.). Includes total staff count of 34.4 people.

(1) 主な導入機器内容(種別・機器名等)

機器の種別: 移乗介護, 排泄支援, 入浴支援, 移動支援, 見守り・コミュニケーション

(2) ロボット機器等導入前の定量的指標及びロボット機器等導入後の定量的指標

① ロボット機器等導入前の業務時間内訳

Table showing business hours breakdown before robot introduction, including categories like direct care and indirect tasks, with columns for staff count, incident frequency, and time.

※1 入眠起床支援、利用者とのコミュニケーション、訴えの把握、日常生活の支援
※2 徘徊、不潔行為、昼夜逆転等に対する対応等
※3 利用者に関する記録等の作成、勤務票等の作成、申し送り、文書検索等

以下の※1及び※2については、ロボット機器等導入前の実際の業務状況に即した算出をお願いします。

<※1> B. ひと月当たり発生件数の算出方法

Calculation method for monthly incident frequency: [利用者1人あたりの回数/日] x [対象利用者数] x [30.4日間] = 950件

<※2> D. 1件当たりの平均処理時間の算出方法

Calculation method for average processing time per case: [ベッドから車椅子への移乗時間] + [トイレへの誘導時間] + [車椅子からトイレへの移乗時間] + [排泄時間] + [トイレから車椅子への移乗時間] + [居室への誘導時間] + [車椅子からベッドへの移乗時間] の実測値 -> 30分間

② ロボット機器等導入後の業務時間内訳

Table showing business hours breakdown after robot introduction, similar to the previous table but with updated incident frequency and time values.

以下の※3及び※4については、ロボット機器等導入後の実際の業務状況に即した算出をお願いします。

<※3> B. ひと月当たり発生件数の算出方法

Calculation method for monthly incident frequency: [利用者1人あたりの回数/日] x [対象利用者数] x [30.4日間] = 950件

<※4> D. 1件当たりの平均処理時間の算出方法

Calculation method for average processing time per case: [介護用トイレの準備時間] + [ベッドから介護用トイレへの移乗時間] + [排泄時間] + [介護用トイレからベッドへの移乗時間] + [介護用トイレの片付け時間] + [排泄物の処理時間] の実測値 -> 28分間

年間業務時間数想定削減率(%)

6.7%

(3)削減率が20%を超える場合は、その要因について記載すること。

--

(4)ロボット機器等の導入により得られた気づきや今後の課題等について必ず記載すること。

①介護ロボットを用いることで、(排泄時の)衛生面が確保され感染症対策に効果的である。又、移乗・移動時の事故リスクが軽減され、職員のストレス軽減につながっている。
②インフルエンザ、コロナウイルス等によるゾーニングにおいて、エリア内にトイレが無くても対応可能になった。
③機械操作について、研修および定期的なチェックを行う必要がある。

(5)費用面での効果(ロボット機器等の導入による費用の縮減の有無を必ず選択すること。)

ロボット機器等の導入による費用の縮減	無
--------------------	---

ロボット機器等の導入による費用の縮減が「有」の場合、以下を回答すること。

縮減額(円)	
職員の賃上げ等への充当	
その他職場環境の改善への充当(※1)	
サービスの質の向上に係る取組への充当(※2)	

(※1)その他職場環境の改善の具体的な内容について記載すること。

--

(※2)サービスの質の向上に係る取組の具体的な内容について記載すること。

--