

5. 介護ロボットを知ろう

レポート課題

ＩＣＴ・介護ロボット導入活用で解決できる介護現場における課題を挙げ、ロボット導入提案レポートを作成してください。

レポートは、例のように、＜課題と状況＞＜ＩＣＴ・ロボット導入＞＜導入リスクと対策＞＜導入のプロセス＞の項目にしたがって書きます。

例)

＜課題と状況＞

介護現場における課題として、介護職員の腰痛対策が挙げられます。私が勤務している施設では、30代〇名、40代〇名、50代以上〇名で、介護職経験年数が上がれば上がるほど、持病に腰痛を訴える職員が増加しています。また、最近は体格のよい利用者の方も増加しており、移動・移乗・入浴介助でかなり腰の負担があります。

＜ＩＣＴ・ロボット導入＞

そこで、私は移乗支援ロボットの導入を提案します。このロボットの特徴は、・・・・・・・・。実際に使用された例をみると、・・・・・・・・。これにより、職員の腰痛対策になると考えています。その結果、健康で長く働ける職場になり、また、腰痛が原因で退職した介護経験者の方も復帰できる可能性がでてきます。

＜導入リスクと対策＞

まず、利用者の安全と介護者の安全を確保する必要があります。導入リスクには、機械の操作が苦手な職員が使いこなせるかという問題があります。これに関しては、・・・の対策をとります。

次に、・・・・・・・・

＜導入のプロセス＞

導入のプロセスは以下の通りです。

①ロボット導入業務専任職員の配置

②ロボットの試用と選定案

③導入予算の確保

④導入後の職員研修

・・・・・・・・

⑦導入後のロボット評価実施

・・・・・・・・

<課題と状況>

<ICT・ロボット導入>

<導入リスクと対策>

<導入のプロセス>