

4A 羅凱琳

智能書包

現在小學生的課程越來越多，每天要帶的書本也越來越沉重，書包背起來十分吃力，所以我設計了一個智能書包。智能書包不僅擁有前所未有的功能，而且能保護孩子們的骨骼。現在讓我向大家介紹它的特色吧！

智能書包用料好。書包的背部有透氣布網軟墊，透氣布網有助於散熱。夏季孩子背着書包時便不用汗流浹背，軟墊還有助於平均分散壓力呢！

智能書包能有助學童收拾課本。書包前面有一個感應器，孩子掃瞄課本上的標籤，它就會感應到課本的資料。如果上課需用到的課本已帶齊，它就會發出「嘟」的一聲；如果還未帶齊，就會發出「唝」的一聲。這樣學生就不會多帶書本，也不會少帶書本了。

智能書包可以解決背上過重的問題。書包上安裝了內置重量磅，可以用來量度書包重量。正常書包的重量約是三點五斤，如果書包超重了，它就會亮紅燈，沒有超重就亮綠燈。要是書包亮了紅燈，主人就要儘快把書包裏不需要用的東西

拿出來了，減輕書包的重量。

除了健康，智能書包對安全也有貢獻。書包上的密碼鎖可以防止別人偷去書包內的東西，因為要打開書包，就要輸入正確的密碼。而書包旁邊的小型鏡頭，可以讓家長實時看到鏡頭拍攝的影像，了解子女身處的環境。假如小孩放學時迷路了，家長就可以透過小型鏡頭，清楚知道小孩的所在地。

總括而言，智能書包既能解決背上沉重書包的問題，又能保護孩子們的健康和安全。希望這個智能書包能快點上市，減輕學生書包的重量。