

PARENT QUESTIONNAIRE FOR PISA 2015

(INTERNATIONAL OPTION)

FIELD TRIAL VERSION

CY6_QST_FT_PaQ_NoNotes

Core 6
March 2013

這份問卷調查甚麼？

帶本問卷回家填報的學生被選派參與學生能力國際評估計劃(PISA)，這研究是由經濟合作及發展組織(OECD)所策劃，並從全球七十多個國家選取 15 至 16 歲學生作樣本，主要調查他們的科學素養，但也會涉及數學和閱讀。

本研究會要求被選派的學生回答一些關於科學、數學、閱讀素養和難題解決的問題，並收集他們對科學、學校教育和職業生涯的意見和信念，以及他們的背景資料。作為本研究的一部份，我們也向學生家長收集以下主題的資料，包括：

- 學生及家庭資料
- 您孩子的學校
- 您孩子的教育途徑
- 您對科學及環境的看法
- 背景資料

您所提供的資料是非常有價值的，這些資料讓我們更清楚學生是怎樣發展出科學的能力，以及是甚麼影響其發展。

當我被問到有關「科學」的問題，我應該有何想法？

就本問卷而言，「科學」是指在物理、化學和生物等科目裡所習得的技能及知識。

這份問卷應由誰來填寫？

這份問卷應由父母其中一人或兩人共同填寫，或由學生的主要監護人來填寫。為了問題用詞方便起見，出現於本問卷中「帶本問卷回家填報的學生」一詞通常被稱之為「貴子女」或「您的孩子」。

我們請您儘可能回答所有問題，這些問題的答案並沒有對或錯之分，而且我們保證您所提供的資料是絕對保密的。

想知道更多有關 PISA 的資料，可以瀏覽以下網站：

<http://www.pisa.oecd.org/>

第一部份：您的家庭

PA001 誰將填寫這份問卷？

(請在適用的選項填上「●」，答案可以多於一個)

母親或其他女性監護人

父親或其他男性監護人

其他人

(如由其他人填寫，請填寫與孩子的關係) _____

請回答以下有關貴子女亦即「帶本問卷回家填報的學生」的問題。

PA002 請回想貴子女在大約 10 歲時，做這些活動有多頻密？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 非常頻密 | 定時 | 有時 | 從不 |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 觀看有關科學的電視節目 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 閱讀有關科學發現的書籍 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 觀看、閱讀或聆聽科幻小說 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 瀏覽與科學課題有關的網站 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 參加科學學會 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 建造遊戲，例如：樂高積木 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 解裝技術設備 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 維修損壞的物件或組件，例如：損壞的電子玩具 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 利用科學、電子或化學套件進行試驗，使用顯微鏡或望遠鏡 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 玩有科學內容的電腦遊戲 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

PA003 您或家裡其他人有多經常與您的孩子從事下列活動？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 從未或 幾乎 沒有 | 每年1 或2次 | 每月1 或2次 | 每週1 或2次 | 每天或 幾乎 每天 |
|-------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 談論我的孩子在學校的表現。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 與我的孩子一起在餐桌上用晚餐。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 花時間陪我的孩子談天。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 協助我的孩子做科學家課。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 了解我的孩子上科學課的表現。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 為我的孩子取得與科學有關的材料(例如：工具書、電腦軟件、學習指導等)。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 與我的孩子談論科學在日常生活中的應用。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 與我的孩子談論與科學有關的職業選項。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

PA004 想想上學年，你有多同意下列的陳述？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 非常 不同意 | 不同意 | 同意 | 非常同意 |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 我對孩子的學校活動感興趣。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我支持孩子在學校的努力和成就。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 當我的孩子在學校遇到困難時，我會給予支援。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我鼓勵孩子要有自信。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我支持學校規條 / 學校紀律。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我嘗試保護我的孩子，不讓家庭問題干擾他的學習。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我鼓勵孩子學習新技能。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我定期支援孩子去完成其學校課業。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我提問孩子有關學習的內容，幫助他對內容有更深入的了解。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

第二部份：您孩子的學校

我們想進一步了解您作為家長，如何為您的孩子挑選目前入讀的學校。

PA005 下列哪一項陳述最能清楚描述您所處地區可供學生選擇學校的情況？

(請只在一個圓圈內填上「●」)

在這個地區，有兩間或超過兩間的學校與我的孩子目前入讀的學校競爭。

在這個地區，有另一間學校與我的孩子目前入讀的學校競爭。

在這個地區，沒有其他學校與我的孩子目前入讀的學校競爭。

PA006 下列為您的孩子選校的理由有多重要？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 不重要 | 有點重要 | 重要 | 非常重要 |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 學校離家近。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 學校有好的名聲。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 學校提供特定的課程或學科。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 學校有特定的宗教哲學。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 學校有特定的教學、訓育的方法，例如：活動為本的教學法。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 家裡有其他成員也上這一所學校。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 費用較低（例如：學費、書籍、房間、伙食）。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 學校提供經濟津貼（例如：助學貸款、獎學金或獎助金）。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 學校的氣氛積極愉快。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 學校的學生有高學業成就。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 學校環境安全。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

我們想了解您對您孩子的學校的看法。

PA007 您有多同意下列的陳述？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 非常 同意 | 同意 | 不同意 | 非常 不同意 |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 我孩子的學校大部份老師看起來勝任和敬業。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我孩子的學校的學業成就標準很高。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我滿意我孩子的學校所設計的課程內容及教學方法。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我滿意我孩子的學校的紀律風氣。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 學校細心監管我孩子的學習進度。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 有關我孩子的學習進度，我孩子的學校提供定期和有用的資料。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我孩子的學校在教育學生方面做得很好。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我孩子的學校定期邀請我參與全校性的活動。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我孩子的學校塑造一個歡迎的氣氛讓家長參與。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我孩子的學校回應我的疑問、建議及關注。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我孩子的學校提供有效的家校溝通。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我孩子的學校讓家長參與學校的決策程序。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我孩子的學校提供家長教育(例如：家庭讀寫課程)或家庭支援課程(例如：幫助健康、營養) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

| | <i>非常 同意</i> | <i>同意</i> | <i>不同意</i> | <i>非常 不同意</i> |
|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 我孩子的學校告知家長如何協助學生做家課及其他與學校有關的活動。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我孩子的學校與社區服務組織合作以強化學校課程及學生的發展。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

PA008 在上學年，您是否曾參與下列任何一個與學校有關的活動？

(請在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 是 | 否 | 學校沒有提供 |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 主動找老師討論我孩子的行為。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 老師主動找我討論我孩子的行為。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 主動找老師討論我孩子的學習進度。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 老師主動找我討論我孩子的學習進度。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 參與地方學校管理的活動，例如：家長會或學校管理委員會。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 主動參與勞力或課外活動(例如：建築物維護、木工、園藝或庭園工作、學校話劇、運動、校外教學)。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 主動支持學校活動(主動在學校圖書館、視聽中心或飯堂擔任義工；協助老師；擔任演講嘉賓)。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 出席已安排的家長會議或研討會。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 與我孩子的老師談論如何在家裡支援孩子學習及做家課。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 與孩子的老師交流養育、家庭支援或理解孩子發展的想法。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

PA009 在上學年，您是否曾因下列事情干擾您參與孩子學校的活動？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 是 | 否 |
|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 會談時間不方便。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我未下班。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我沒有人照顧孩子。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 到學校的路途不安全。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我有交通上的問題。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我感到孩子的學校不歡迎我。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我通常在學校感到侷促不安。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我的語言技巧不足。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我認為我的參與對孩子的發展無關係。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我不知道我可以如何參與學校的活動。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我孩子不希望我參與。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

PA010 下列的原因對您參與孩子的學校活動有多重要？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 不重要 | 有點重要 | 重要 | 非常重要 |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 孩子因我的參與而獲得學業成績的進步。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我的參與有助孩子融入學校。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 透過與孩子的老師合作，我更了解孩子的老師。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 透過參與，我更了解孩子的學校。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 透過參與，我有機會遇見其他家長。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 透過與孩子的老師合作，我更了解孩子。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 透過參與，我了解我孩子的朋友。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

PA011 我們想了解家長與孩子學校的朋友及學校員工的互動情況。

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 0 位 | 1-2 位 | 3-5 位 | 6 位或以上 |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 您認識多少位您孩子校內朋友的家長？ | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 您認識多少位您孩子校內朋友的名字？ | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 若有關於您孩子的問題，多少位學校員工與您交談時令您感覺自在？ | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

PA012 在您看來，下列關於家長與老師溝通的話題有多重要？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 不重要 | 有點重要 | 重要 | 非常重要 |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 關於孩子學業成就的問題。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 關於選校的問題。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 關於孩子轉校的問題。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 有關孩子行為問題的關注。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 有關孩子學習困難的關注。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 關於協助孩子做家課的方法的資訊。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 關於孩子個別鼓勵的資訊。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 關於其他國家家長的特別關注。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 關於孩子成癮問題的關注，例如：酗酒、吸煙及視頻遊戲。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

PA013 下列孩子的學校與您的溝通方式對您有多重要？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 不重要 | 有點重要 | 重要 | 非常重要 | 學校沒有提供 |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 用回條及書信溝通 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 已安排的家長教師會議 / 諮詢會 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 打電話 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 用互聯網或短訊溝通 (電郵、網站、通訊軟件等) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 沒有安排的非正式會面 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

第三部份：幼兒教育的教育途徑

PA014 您的孩子幾歲開始上小學？

歲：

PA015 您的孩子在哪一年開始上小學？

年份：

20_____

PA016 與強制入學年齡比較，您的孩子何時開始上小學？

(請只在一個圓圈內填上「●」)

- 強制入學年齡
- 比強制入學年齡早
- 比強制入學年齡遲

PA017 您的孩子上小學一年級前是否要強制參與幼兒教育和照顧安排？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 否 | 是，強制參與 1年或以下 | 是，強制參與 1年或以上 |
|----------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 監督和照顧(例如：褓母) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 幼兒教育發展(例如：托兒所) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 學前教育(例如：幼稚園) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

PA018 您的孩子上小學一年級前是否為了下列其中一個目的而定期參與以下的一項安排？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 是 | 否 | |
|----------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| 監督和照顧(例如：褓母) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 若“是”，請回答問題 19-22。 |
| 幼兒教育發展(例如：托兒所) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 若“是”，請回答問題 23-26。 |
| 學前教育(例如：幼稚園) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 若“是”，請回答問題 27-30。 |

假如您的孩子上小學一年級前沒有參與任何幼兒教育及照顧安排，請前往問題 31。

PA019 上小學一年級前，您的孩子幾歲參與監督和照顧安排？

(請在適用的選項填上「●」，答案可以多於一個)

- 1 歲以下
- 1 歲
- 2 歲
- 3 歲
- 4 歲
- 5 歲
- 6 歲
- 7 歲

PA020 誰在監督和照顧安排中照顧或教育您的孩子？

(請在適用的選項填上「●」，答案可以多於一個)

- 孩子未成年的兄弟姐妹
- 孩子成年的親屬 (例如：祖父母)
- 未接受過幼兒照顧培訓且非親屬的成年人 (例如：褓母、朋友、鄰居)
- 接受過培訓的成年人 (例如：教師，護士)

PA021 您的孩子在哪裡接受監督和照顧安排的照顧或教育？

(請在適用的選項填上「●」，答案可以多於一個)

- 孩子自己家裡
- 其他人的私人家居
- 社會公共機構的地方 (例如：托兒中心)
- 其他地方

PA022 您的孩子參與監督和照顧安排的最主要原因是什麼？

(請只在一個圓圈內填上「●」)

- 參與是強制性的。
- 我們 / 我不能照顧孩子 (例如：上班、患病)。
- 我們 / 我想孩子有額外的學習刺激 (例如：社交的、學業的)。
- 大多數其他的孩子都參與 監督和照顧安排。

PA023 上小學一年級前，您的孩子在幾歲參與幼兒教育發展安排？

(請在適用的選項填上「●」，答案可以多於一個)

- 1 歲或以下
- 1 歲
- 2 歲
- 3 歲
- 4 歲
- 5 歲
- 6 歲
- 7 歲

請以您的孩子上小學一年級前所參與最後的一個幼兒教育發展安排作考量。

PA024 提供幼兒教育發展安排的供應者屬何種類型？

(請只在一個圓圈內填上「●」)

公營管理及以公費為主

私人管理及以公費為主(例如：澳門婦女聯會總會屬下托兒所、澳門同善堂托兒所)

私人管理及以私費為主(例如：聖羅撒托兒所、聖安東尼幼兒院)

PA025 您的孩子三歲時，每週花多少個小時參與幼兒教育發展安排？

(請只在一個圓圈內填上「●」)

- 每週 0 小時
- 每週 10 小時以下
- 每週 11-20 小時
- 每週 21-30 小時
- 每週 31-40 小時
- 每週 41-50 小時
- 每週 51 小時或以上

PA026 您的孩子參與幼兒教育發展安排的最主要原因是什麼？

(請只在一個圓圈內填上「●」)

參與是強制性的。

我們 / 我不能照顧孩子 (如：上班、患病)。

我們 / 我想孩子有額外的學習刺激 (如：社交的、學業的)。

大多數其他的孩子都參與幼兒教育發展安排。

PA027 上小學一年級前，您的孩子在幾歲參與學前教育安排？

(請在適用的選項填上「●」，答案可以多於一個)

- 1 歲或以下
- 1 歲
- 2 歲
- 3 歲
- 4 歲
- 5 歲
- 6 歲
- 7 歲

請以您的孩子上小學一年級前所參與的最後一個學前教育安排作考量。

PA028 提供學前教育安排的供應者屬何種類型？

(請只在一個圓圈內填上「●」)

- 公營管理和以公費為主(例如：公立學校)
- 私人管理而以公費為主(例如：私立學校(入網))
- 私人私營而以私費為主(例如：私立學校)

PA029 您的孩子三歲時，每週花多少個小時參與學前教育安排？

(請只在一個圓圈內填上「●」)

- 每週 0 小時
- 每週 10 小時或以下
- 每週 11 - 20 小時
- 每週 21 - 30 小時
- 每週 31 - 40 小時
- 每週 41 - 50 小時
- 每週 51 小時或以上

PA030 您的孩子參與學前教育安排的最重要原因是什麼？

(請只在一個圓圈內填上「●」)

參與是強制性的。

我們 / 我不能照顧孩子 (如：上班、患病)。

我們 / 我想我的孩子有額外的學習刺激 (如：社交的、學業的)。

大多數其他的孩子都參與學前教育安排。

PA031 您的孩子「不」參與幼兒教育和照顧安排的最主要原因是什麼？

(請只在一個圓圈內填上「●」)

- 在本區，大多數孩子都沒有參與幼兒教育和照顧。
- 基本上完全沒有幼兒教育和照顧(即不存在)。
- 幼兒教育和照顧皆不適合我們的孩子(即沒有地方提供)。
- 參與幼兒教育和照顧是不須要的。
- 我們沒有為孩子考慮幼兒教育和照顧。
- 幼兒教育和照顧的費用非常昂貴。
- 幼兒教育和照顧不是在我們所需的時間內開放。
- 幼兒教育和照顧對孩子的健康不一定安全。
- 幼兒教育和照顧對孩子的發展不一定好。
- 我們不同意現時安排的教育課程或教與學的策略。
- 其他

第四部份：您對科學及環境的看法

『與科學相關的職業』是指那些需在高等教育（如大學）研習科學課程的職業。所以，像工程師（涉及物理）、氣象預報員（涉及地球科學）、驗光師（涉及生物學及物理學）、和醫師（涉及醫療科學）等職業都是「與科學相關的職業」之例子。

PA032 請回答以下問題。

（請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」）

| | 是 | 否 |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 您家中是否有成員(包括您)從事『與科學相關的職業』？ | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 您孩子是否有興趣從事『與科學相關的職業』？ | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 您是否期望您孩子日後從事『與科學相關的職業』？ | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 您孩子在中學畢業後是否有興趣學習科學？ | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 您有否期望您孩子在中學畢業後會學習科學？ | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

科學是 **PISA** 研究一個重要的部份。我們想知道您對科學與環保議題的看法。以下問題是關於您對科學的看法。

PA033 對於以下的陳述，您同意的程度有多少？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 非常 同意 | 同意 | 不同意 | 非常 不同意 |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 自然科學的進步，通常會改善人們的生活條件。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 自然科學是重要的，因為它幫助我們了解周遭的自然界事物。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 有些自然科學概念幫助我了解如何和別人相處。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 自然科學與技術的進步，通常有助於改善經濟。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 在日常生活裡，我有很多機會應用自然科學。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 對社會而言，自然科學是有價值的。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 自然科學與我是息息相關的。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 我發覺自然科學有助於我了解生活周遭的事物。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 自然科學與技術的進步，通常會帶來社會效益。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

我們想知道您關於現今就業市場對科學技能需求的想法。

PA034 對於以下的陳述，您同意的程度有多少？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 非常 同意 | 同意 | 不同意 | 非常 不同意 |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 在現今世界謀求一份好工作，具備良好的科學知識和技能是重要的。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 雇主通常都會賞識具備優秀科學知識與技能的員工。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 現今大部份工作都會要求一些科學知識和技能。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 具有良好的科學知識與技能會在就業市場佔優勢。 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

PA035 您認為以下環保議題是否讓您和／或其他人嚴重關注？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 這是我和其他人都嚴重關注的議題 | 除了我之外，這是本國其他人嚴重關注的議題 | 這是只有其他國家的人嚴重關注的議題 | 這應該不是令人嚴重關注的議題 |
|--------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 空氣污染 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 能源短缺 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 動植物滅絕 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 為了開闢用地而濫伐森林 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 水源短缺 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 核能廢料 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 極端天氣狀況 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 人類接觸動物所引致的疾病 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

PA036 在未來 20 年，您認為以下的環保議題會得到改善還是變得更糟？

(請只在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 改善 | 保持不變 | 變糟 |
|--------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 空氣污染 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 能源短缺 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 動植物滅絕 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 為了開闢用地而濫伐森林 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 水源短缺 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 核能廢料 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 極端天氣狀況 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 人類接觸動物所引致的疾病 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

第五部份：您的背景

PA037 孩子的父親是否具有下列學位？

(請在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 是 | 否 |
|---------------|-----------------------|-----------------------|
| 學士學位或以上 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 高等職業文憑或初等學士學位 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 高等專業證書 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 高中畢業 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

PA038 孩子的母親是否具有下列學位？

(請在每項後面的一個圓圈內填上「●」)

| | 是 | 否 |
|---------------|-----------------------|-----------------------|
| 學士學位或以上 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 高等職業文憑或初等學士學位 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 高等專業證書 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 高中畢業 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

PA039 以下的孩子的家庭成員是在哪一個國家或地區出生？

(請在每直欄其中的一個圓圈內填上「●」)

| | 母親 | 父親 | 外祖母 | 外祖父 | 祖母 | 祖父 |
|--------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 澳門 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 內地(中國) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 香港 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 葡萄牙 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 菲律賓 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 其他國家 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

PA040 孩子的父母親是哪一個國家(或地區)的合法居民？如果他們是雙重身份居民，請選擇所有適用的國家。

(請在適用的選項填上「●」，答案可以多於一個)

| | 母親 | 父親 |
|--------|-----------------------|-----------------------|
| 澳門 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 內地(中國) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 香港 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 葡萄牙 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 菲律賓 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 其他國家 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

回答以下問題時，請只計算「帶本問卷回家填報的學生」的教育開支。

PA041 在過去十二個月，您為您的孩子支付了多少教育服務費用？

這裡所指的教育服務費用是包括學校學費、學校老師或其他老師的補習費用，以及任何補習班學費。

如果體育用具、校服、電腦、教科書等費用不包括在學校一般收費之內（即您必須分別購買這些物品），請不要包括這些物品的費用。

（請只在一個圓圈內填上「●」）

- 沒有
- 多於澳門幣零元但少於澳門幣一萬元
- 由澳門幣一萬元至二萬元以下
- 由澳門幣二萬元至三萬元以下
- 由澳門幣三萬元至四萬元以下
- 澳門幣四萬元或以上

PA042 您的家庭每年有多少收入？

請將所有家庭成員稅前的收入加起來。

我們請您回答此問題，但只在您願意的情況下，而且所有的答案都是**嚴格保密**。

(請只在一個圓圈內填上「●」)

- 少於澳門幣七萬二千元
- 由澳門幣七萬二千元至十四萬四千元以下
- 由澳門幣十四萬四千元至二十一萬六千元以下
- 由澳門幣二十一萬六千元至二十八萬八千元以下
- 由澳門幣二十八萬八千元至三十六萬元以下
- 澳門幣三十六萬元或以上

感謝您完成本問卷！