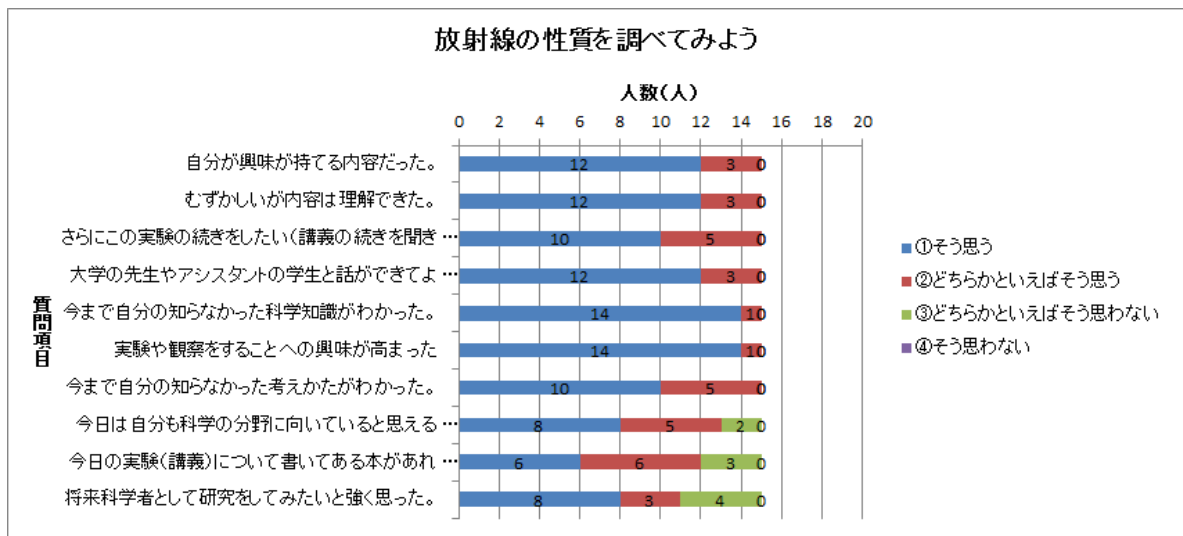


## 受講生アンケートのまとめ



<自由記載> 各項目で4~5個のみ記載

○今日の実験で、面白いと思ったことを二つ書いてください。

- 放射性物質が放射線を出すことで、別の物質に変化すること。原子核の構造。
- 放射線の種類によって透過できる物質の種類が違うこと。
- 福島の原発でも放射線が注目されたが、そんな放射線でも家庭など身近なところで観察できると分かった。
- 人の体内にかなりの量の放射線（放射性物質）が含まれている。
- 自分で手を動かして実験装置を作ることで、科学実験の経験が一層深まりました。また、放射線（飛跡）が光に照らされてはっきりと見えた光景がとても美しいと感じました。

○今日の感想を自由に書いてください

- 実験の前後で結果の見方が大きく変わるということが分かりました。
- 霧箱を实际作り観察できたのはよかったです。簡単な構造ですが目に見えない放射線の軌跡を見ることができると知り、すばらしいと思いました。(似たような記載者多数)
- 実際の計測器と紙・アルミ・鉛を用いて放射線の遮蔽を実感できたのがよかった。また、他の人の意見をみることもできたのも、多角・多面的な見方ができるのでよいと思う。
- 今回は放射線に関する様々な実験をすることができた。以前から自分の興味のある内容だったため、とても楽しむことができた。
- 今回の講座では、福島の原子力発電所のことからずっと気になっていた放射線について知ることができた。人間は常に宇宙から放射線を受けており、どうやっても避けることができないというのはとても驚きだった。