

# 第7回キャリアアップ講演会

平成30年6月15日



神奈川県 環境農政局 環境部 大気水質課  
森田菜津美

# 経歴

穎明館高校卒業

北海道大学入学

総合理系学部

農学部生物機能化学科配属

北大農学部卒業

神奈川県庁入庁

県央地域県政総合センター配属

化学職(技術職)採用

大気水質課配属

# 神奈川県庁の業務

平成27年4月～平成30年3月  
県央地域県政総合センター

- 高圧ガスの許認可業務
- 火薬類の許認可業務
- 液化石油ガスの許認可業務

現場業務がメイン

平成30年4月～現在  
大気水質課 大気環境グループ

- 騒音・振動・悪臭の相談対応
- アスベストの相談対応、政策に関する  
こと
- 有害大気汚染物質の調査に関する  
こと

内勤がメイン

- 他にも化学職は・・・産業廃棄物関係・水質関係の仕事があります
- 技術職は土木職、林業職、水産職、獣医職・・・などがあります
- 最近では女性の採用人数が増えています（化学職の同期は7人中4人が女性です！）

# 皆様に質問です

理系を選択する予定の方はどれくらいいらっしゃいますか？

理系進学に不安を感じている方はいらっしゃいますか？

？



女性が少ない、理系科目が苦手、  
受験勉強が大変そう・・・

でも大丈夫です！！

女性はいます！！

センター試験の配分が大きいところもあります！理系が苦手な方もいます！  
数ⅢCも勉強すれば必ず結果はついてきます！

# 進路について～理系に進んだ理由～

- ◆文系職の仕事につくイメージがあまり湧かなかった
- ◆興味のある仕事は理系寄りだった
- ◆化学が好きだった



薬剤師、医師、食品研究...

実は・・・

漠然と“困っている人をより近くで助けられる仕事に就きたい”と考えていましたが大学受験直前まで心の底から就きたい仕事はありませんでした

ごめんなさい！

周囲のすすめもあり、薬学部 or 医学部を目標に  
高2の時に理系に進む

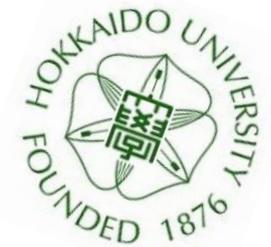
# 進路について～北大に進んだ理由～

薬学部、医学部・・・??でも本当に決定していいのか・・・?

◆4年間の間で他にいきたい学部が出てくるのではないかと・・・

◆まだ専門的な勉強はしていない・・・

☞ **大学で視野を広げたかった**



北海道大学総合理系学部  
大学2年次に進む際に学部を決められる

☞ **受験を決意**

# 進路について～大学1年生～

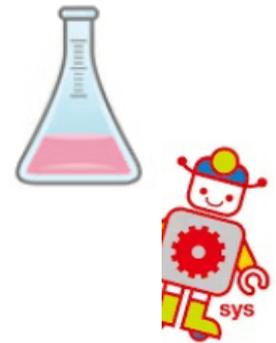
化学、物理、数学…  
教育関係、経済…

ジャンル問わず様々なことを学びました

化学関係の勉強をしたい



薬学部、農学部、理学部、工学部??



就職先が多岐にわたる農学部を希望

北大農学部生物機能化学科に配属

# 進路について～大学3年後期～

就活時期が始まり、将来を本格的に考えるように

大学3年間で考え方が色々変わりました

- 理系を生かせる仕事
- 関東圏で、かつ長く勤務できること
- 大学院で研究をしなくてもいいのでは・・・？



就職活動と大学院受験を両方することを決意

# 進路について～大学4年生～

就活活動と公務員試験を両立



民間企業と公務員試験両方内定

- 企業の内定者説明会に行く  
数十年後、自分がそこで働く姿をイメージ出来なかった
- 神奈川県インターンシップに参加して先輩方から話を聞く  
女性の人も多く活躍しており、働きやすい職場だと感じた



神奈川県庁に入庁することを決意

# 社会人になってわかったこと

- ◆高校の頃、想像していたよりも遥かに多くの仕事がある
- ◆大学で学んだことを直接的に使わない仕事に携わることがほとんどなのかもしれません
- ◆高校の頃、描いている自分と現在の自分は違う
- ◆高校の頃、頑張っている人は大学でも努力し続けられる

# 理系進学を考えている皆様へ

- ◆ 文系職(営業マン、銀行員、公務員などなど・・・)に就職している方もいます
- ◆ 大学では文理問わず、様々なことを勉強できます
- ◆ 研究職か研究職以外では大学での進路も異なります
- ◆ 心の底から“自分のしたいこと”を見つけている人はごく一部だと思います

# 最後に～皆様へエール～

- ◆大学はとても楽しかったです！  
バイト、サークル、飲み会・・・リケジョもたくさん出会いました！
- ◆将来の夢が見つからなくても大丈夫です  
社会人になってからやりたいことを私は見つけました
- ◆大学では色々な勉強も出来て、色々な人がいます  
視野を広げることが後悔がより少ない将来になると思います

今は大変なこともあると思いますが、受験はあっという間です😊！  
理系に進学予定の方も、迷っている方も  
楽しいキャンパスライフが送れるように応援しています！