

研究活動における不正行為とは？（レポート・論文作成の際の注意点）

捏造

存在しないデータ、研究結果等を作成すること。

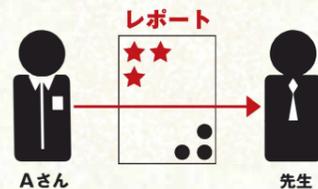
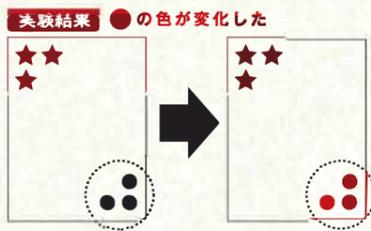
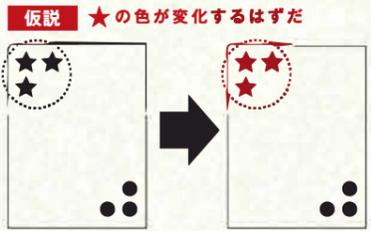
事例

Aさんは、〇月×日までにレポートを提出することとなっています。

何度も実験を行いました、Aさんのたてた仮説と実験結果が一致しません。

そうこうしているうちに、レポート期限が迫ってきました。

Aさんは、「仮説は間違っていないはずだ」と信じ込み、**自分で実験データを作成し、そのデータを添付してレポートを提出しました。**



改ざん

研究資料・機器・過程を変更する操作を行い、データ、研究活動によって得られた結果等を真正でないものに加工すること。

事例

Bさんは、〇月×日までにレポートを提出することとなっています。

何度も実験を行いました、Bさんのたてた仮説と実験結果が一致しません。

そうこうしているうちに、レポート期限が迫ってきました。

Bさんは、「機械の不具合かな」と考え、**仮説と異なる部分を修正してレポートを仕上げ、提出しました。**

仮説 皆の身長が+3cmになるはずだ

被験者	実験前身長(cm)	実験後身長(cm)
A.K	160	163
Y.U	165	168
K.N	170	173
Y.M	180	183

実験結果 被験者 Y.U 氏の身長のみ変わらなかった

被験者	実験前身長(cm)	実験後身長(cm)
A.K	160	163
Y.U	165	165
K.N	170	173
Y.M	180	183

おかしいなあ。他の3人は+3cmになったし修正しちゃう。

被験者	実験前身長(cm)	実験後身長(cm)
A.K	160	163
Y.U	165	168
K.N	170	173
Y.M	180	183

盗用

他の研究者のアイデア、分析・解析方法、データ、研究結果、論文又は用語を当該研究者の了解又は適切な表示なく流用すること。

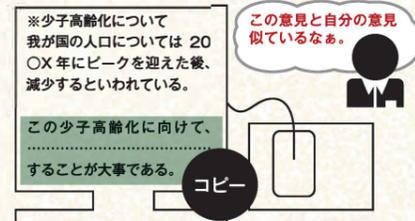
事例 1

Cさんは、〇月×日までにレポートを提出することとなっています。

レポート期限が迫ってきましたが、なかなか思うようにレポートが進んでいません。

焦ったCさんは、インターネットで情報検索したところ、自分と似たような意見を持つホームページを発見しました。

Cさんは、「文を少し借りよう」と思い、**該当する箇所をコピーアンドペースト(コピペ)し、参照したサイトに言及せずにレポートを提出しました。**

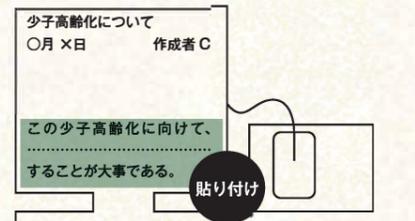


事例 2

Cさんは、〇月×日までにレポートを提出することとなっています。

英語でレポートを作成する必要があるのですが、Cさんは英語が得意ではありません。

Cさんは、インターネット上で、自分と似たような意見を英語で公開している記事を見つけ、**文章表現をそのまま活用してレポートを提出しました。**



✕ 研究不正行為は他にも…

「不適切なオーサiership」…… 論文著作者が適正に公表されないこと
 「二重投稿」…… 同じ研究成果を重複して発表すること

悪質な不正行為を行った場合…

懲戒処分（停学、退学処分）等につながる可能性もあります。
 また、指導教員に対しても管理監督責任が問われることとなります。

※研究者だけでなく、研究活動を行ううえでは学生の皆さんにも当てはまります。

熊本大学ホームページ…「熊本大学における公正な研究活動の推進について」

https://www.kumamoto-u.ac.jp/kenkyuu_sangakurenkei/kenkyuu/support/kenkyukatudo 熊大 公正研究 検索

さらにご興味のある方は…

日本学術振興会…「科学の健全な発展のために —誠実な科学者の心得—」

<https://www.jsps.go.jp/j-kousei/rinri.html> 学振 研究公正 検索

テキストに加え、e-learning教材「eL CoRE」もあります。
 アニメーション形式かつケーススタディでわかりやすく、1時間もかかりません。（受講無料）
 「新規登録（個人）」にて各自登録の上、是非受講してみてください。