

----- (はじまり) -----

アスカ「アーッ、暑っついわね。エアコン効いてないんじゃない？」

タケシ「仕方ないですよ。節電のご時世ですから。確か部屋の設定温度を28 にするようになって、社内通達があったと思いますよ」

アスカ「28 ！？そんなの仕事できないじゃない！」

タケシ「ええー、でも女子社員には好評のようでしたよ。前までは冷えすぎて困ってるってことでしたから」

アスカ「そりゃ、じっとしていればいいけど。たくさんの資料を運ぶ身にもなってよ」

タケシ「先輩は男勝りだから大丈夫っ。痛ッ！」

アスカ「関係ないでしょ。早くこの部屋の設定温度を22 に下げてきなさい」

タケシ「知らないですよ。後からバレても」

アスカ「仕事はかどれば、すぐに戻すわよ」

タケシ「はい、設定してきました。ひ、冷えますね...」

アスカ「何言ってるの。丁度、いい感じよ。あー、涼しい」

タケシ「あ、そういえばこの前、テレビでエアコンの設定温度のアンケートやってましたよ。24 以下から28 以上までの範囲で選択させてましたけど...」

アスカ「私なんか自宅のエアコンの設定温度はキンキンの18 にしてるわよ。どのみち暑すぎて、18 にはならず22 くらいになっちゃうからね。みんなもエコとか何とか言ってるけど結構、低い温度設定にしてたんでしょ」

タケシ「それが一番多かったのが28 以上なんですよ」

アスカ「ば、バカ言わないでよ。28 以上なんてエアコンの意味ないじゃない。データはあるの？データは」

タケシ「そう言うと思って記録しておきました。これなんですけど...」

設定温度 回答割合

28 以上	49%
27	17%
26	13%
25	15%
24 以下	6%

アスカ「へー、やるじゃない。でも、やっぱり信じられないなあ。で、何人に聞いたのよ。まさか10人くらいじゃないわよね」

タケシ「それもバッチリ、記録してますよ。171人です」

アスカ「ほどほどの人数ね。すると、人数割りにするとこうなるのか...」

設定温度 回答割合

28 以上	83.79人
27	29.07人
26	22.23人
25	25.65人
24 以下	10.26人

アスカ「なんか怪しいなあ...。何で小数点が出るのよ」

タケシ「き、記録はミスってないですよ」

アスカ「冗談よ。単に数字を丸めたんでしょ。まあ、いいわ。一応、適合度検定してみようか。実際の回答人数と理論値の人数のデータを作ってみて」

タケシ「あ、はい。えっと、偶然の偏りかどうかを知りたいんだから...。全体を5で割れば...こ、これでいいですか？」

83.79	42.75
29.07	42.75
22.23	42.75
25.65	42.75
10.26	42.75

アスカ「合ってる。じゃ、計算してみてよ。使う分布は分かっているわよね」

タケシ「ええ、そ、それは...。えっと、いつもは統計ソフトがやってくれる

から…。使う分布は、が、ガウス分布？ば、ポアソンかな…」

アスカ「何言ってるのよ。2乗分布に決まってるでしょ。最近、厳しくしてないから、たるんじゃってるのかなあ？」

タケシ「い、いえ、そんなことは…」

アスカ「いいわよ。私が計算するから。えっと、…42.3571かあ。余裕で棄却みたいね…。偶然に発生した回答割合じゃないわけね。ま、最初に割合を見て薄々感じてはいたけど」

タケシ「で、でしょ。みんなエコを実践してるんですよ。アスカさんも見習うといいんじゃないですか？」

アスカ「何か面白くないわね。でも、計算しているうちに身体が冷えてきた。タケシくん、冷房の温度を元に戻していいわよ」

タケシ「もう、人使い荒いなあ。僕のほうは焦って逆に暑くなりましたよ」

----- (つづく) -----

Copyright(C) 2013 rpn hacks! All rights reserved