



# 暮らしの根幹を担う

環境局鶴見工場での「定期検査」(手前は鉄板状の「ばかり」とその上に載せられた巨大な1t分銅。左奥の職員の傍にあるのが10kg分銅など。これらを載せたり降ろしたりして、「ばかり」の正確さを調べる)

◆肉体労働の大変さも  
まずは二月に大阪市環境  
局鶴見工場で行なわれた  
「定期検査」を見学。

ゴミを積んだトラックが  
入場する「関所」。そこに  
敷かれたのは「ばかり」な  
鐵板。しかしこの上にト  
ラックが乗り、その重さを  
量つてもらう「ばかり」な  
分銅が「オーバーリフト」  
で運んできた幾つもの「1t」  
分銅が「オーバーリフト」  
で運んできたのです。

それから工場側の「二十キ  
ロ」で運んできた幾つもの「1t」  
分銅が「オーバーリフト」  
で運んできたのです。

◆肉眼労働の大変さも  
まずは二月に大阪市環境  
局鶴見工場で行なわれた  
「定期検査」を見学。

査所(田中3)職員。前号では同

計量—それは地味ながら生活や  
産業に不可欠の営み。そんな分野  
を担い、市内の様々な「ばかり」  
が正確かどうかの検査や、市場に  
出回る商品の表示が適正かどうか  
のチェックを続ける大阪市計量檢

大坂市計量検査所職員

所のあらまし(様々な機器を駆使  
して計量器や商品の中身の検査を行なう)や計量の基本(計量は消費者の味方であることなど)について職員の山本さんから教えてもらいましたが、今回は実際の検査風景を見せてもらいました。

◆分銅を正常に保つ  
計量検査所内での検査風景も見学しました。まずは

「手前」が正常かどうかを判定するところでした。

「多目的検査室」は温度

計圧力計、長さ計など種々

の計量器をチェックする部

屋で、そのための様々な機

器が揃っていました。血圧

計の検査では検査用機械と

玉を出し入れて調整する

ところでした。

一方それらの分銅を調べる超正確なばかり比較器

も「右の写真」。その操作盤

に最小の誤差(百分に対し

て百分の一)が表示され

るまで三十秒近くかかるそ

うで、誤差は雨、気圧、磁

場所で、腕などに巻き、両方に

て何度も載せ降ろして確認

しました。

◆種々のばかりが集合

所でも「定期検査」が行な

われ、そのうち白鷺中学校

での検査を見学しました。

取りや証明用のばかりは

二年一度の定期検査が義

務付けられており、この日

はそうしたばかり(製菓業

者の電気式ばかりも機械式

ばかり)が次々と持ち込まれました。

◆色彩豊かな面も実感

見学を通じて、最初は堅

く単調なイメージを持つて

いた計量検査の仕事ですが

、実際に繊細さと迫力

が同居し、多種多様な対象

を扱う色彩豊かな面もある

ことが実感されました。

さて、こうした仕事の中

で職員は何を感じているの

でしょうか。(つづく)



白鷺中学校での「定期検査」(写真左は機械式ばかり、右は電気式ばかりの各検査風景)

## 繊細かつ迫力の検査

多種多様なチェック対象

巨大分銅扱う危険作業も

「天びん室」へ。ばかりの  
正確さを調べるには分銅を  
握えられ、天井走行クレ  
ーンも備わっていました。こ  
れは例え業者が持つ込  
んだ大型ばかりに「1t」分銅

を校正する(正常な状態に  
保つ)部屋です。

◆色彩豊かな面も実感

見学を通じて、最初は堅

く単調なイメージを持つて

いた計量検査の仕事ですが

、実際に繊細さと迫力

が同居し、多種多様な対象

を扱う色彩豊かな面もある

ことが実感されました。

さて、こうした仕事の中

で職員は何を感じているの

でしょうか。(つづく)



岩間ゆりか代表(左)ほか、白鷺中学校の生徒たち

所のあらまし(様々な機器を駆使して計量器や商品の中身の検査を行なう)や計量の基本(計量は消費者の味方であることなど)について職員の山本さんから教えてもらいましたが、今回は実際の検査風景を見せてもらいました。

◆分銅を正常に保つ  
計量検査所内での検査風景も見学しました。まずは

「手前」が正常かどうかを判定するところでした。

「多目的検査室」は温度

計圧力計、長さ計など種々

の計量器をチェックする部

屋で、そのための様々な機

器が揃っていました。血圧

計の検査では検査用機械と

玉を出し入れて調整する

ところでした。

一方それらの分銅を調べる超正確なばかり比較器

も「右の写真」。その操作盤

に最小の誤差(百分に対し

て百分の一)が表示され

るまで三十秒近くかかるそ

うで、誤差は雨、気圧、磁

場所で、腕などに巻き、両方に

て何度も載せ降ろして確認

しました。

◆種々のばかりが集合

所でも「定期検査」が行な

われ、そのうち白鷺中学校

での検査を見学しました。

取りや証明用のばかりは

二年一度の定期検査が義

務付けられており、この日

はそうしたばかり(製菓業

者の電気式ばかりも機械式

ばかり)が次々と持ち込まれました。

◆色彩豊かな面も実感

見学を通じて、最初は堅

く単調なイメージを持つて

いた計量検査の仕事ですが

、実際に繊細さと迫力

が同居し、多種多様な対象

を扱う色彩豊かな面もある

ことが実感されました。

さて、こうした仕事の中

で職員は何を感じているの

でしょうか。(つづく)

◆色彩豊かな面も実感

見学を通じて、最初は堅

く単調なイメージを持つて

いた計量検査の仕事ですが

、実際に繊細さと迫力

が同居し、多種多様な対象

を扱う色彩豊かな面もある

ことが実感されました。

さて、こうした仕事の中

で職員は何を感じているの

でしょうか。(つづく)

◆色彩豊かな面も実感

見学を通じて、最初は堅

く単調なイメージを持つて

いた計量検査の仕事ですが

、実際に繊細さと迫力

が同居し、多種多様な対象

を扱う色彩豊かな面もある

ことが実感されました。

さて、こうした仕事の中

で職員は何を感じているの

でしょうか。(つづく)

◆色彩豊かな面も実感

見学を通じて、最初は堅

く単調なイメージを持つて

いた計量検査の仕事ですが

、実際に繊細さと迫力

が同居し、多種多様な対象

を扱う色彩豊かな面もある

ことが実感されました。

さて、こうした仕事の中

で職員は何を感じているの

でしょうか。(つづく)

◆色彩豊かな面も実感

見学を通じて、最初は堅

く単調なイメージを持つて

いた計量検査の仕事ですが

、実際に繊細さと迫力

が同居し、多種多様な対象

を扱う色彩豊かな面もある

ことが実感されました。

さて、こうした仕事の中

で職員は何を感じているの

でしょうか。(つづく)

◆色彩豊かな面も実感