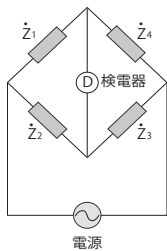


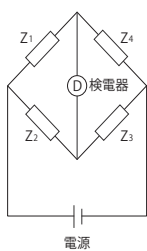
正誤表 (表)

※そのほかに誤りがあった際は下記 URL に追加の正誤表をアップいたします。
http://

■P5 5) ブリッジ回路 図
【誤】



【正】



■P17 「電磁気学 精選問題 No.5」 回答選択肢上

【誤】次回の向き

【正】磁界の向き

■P22 (2) コンピュータ 10 行目

【誤】1MIPS は、1 秒間に 100 万回 (106 命令 / 秒)

【正】1MIPS は、1 秒間に 100 万回 (10⁶ 命令 / 秒)

■P25 5 行目

【誤】MTTR (平均修理間隔)

【正】MTTR (平均復旧時間)

■P65 「セキュリティ 精選問題 No.7」 解説 1 行目

【誤】利用者が入力したユーザー ID とサーバから

【正】利用者が入力したユーザー パスワード とサーバから

■P75 8) 光変調 10 行目

【誤】屈折率の効果が、電界強度に比例するものを、ポケッスル効果

【正】屈折率の効果が、電界強度に比例するものを、ポッケルス効果

■P81 ④光ファイバの分散 1 行目

【誤】分散とは、伝播距離、伝播速度の差により受信端に届く

【正】分散とは、伝搬距離、伝搬速度の差により受信端に届く

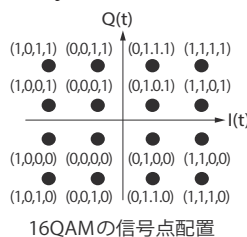
■P105 3 行目

【誤】直交している 2 つの PSK を合成してつくられます。

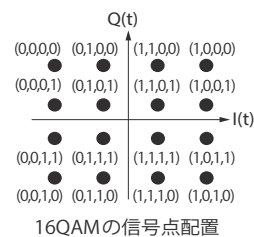
【正】直交している 2 つの ASK を合成してつくられます。

■P105 16QAM の信号点配置

【誤】



【正】



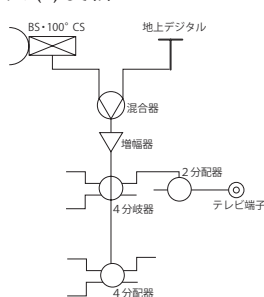
■P106 「無線通信 精選問題 No.4」 解説 1~2 行目

【誤】64QAM1 (シンボルの情報量は 4 ビット)、16QAM1 (シンボルの情報量は 6 ビット) に比べ同程度の占有周波数帯幅で

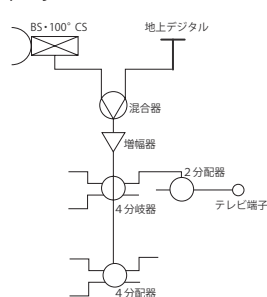
【正】64QAM1 (シンボルの情報量は 6 ビット)、16QAM1 (シンボルの情報量は 4 ビット) に比べ同程度の占有周波数帯幅で

■P120 図 (I) 受信システム テレビ端子記号

【誤】



【正】



■P144 表 3-5 蓄電池の比較

行：正極 列：ニッケル水素蓄電池

【誤】HiOOH

【正】NiOOH

■P153 表 3-8 接地の種類と抵抗値

【誤】使用電圧の区分

使用電圧の区分		接地抵抗値	接地線の最小太さ	接地工事
高 圧	A 種接地	10Ω以下	一般	2.6mm (5.5mm ²)
				避雷器 14mm ²
低 圧	B 種接地	Ω以下 (一部省略)		変圧器の 1 相分の容量により変化 2.6mm (5.5mm ²) ~
	C 種接地	100Ω以下	1.6mm	
	D 種接地	100Ω以下		

【正】使用電圧の区分

接地工事	電圧及び用途	接地抵抗値	接地線の最小太さ
A 種接地	高圧又は特別高圧用	10Ω以下	直径 2.6 mm 以上
B 種接地	高圧又は特別高圧回路と低圧回路とを結合する変圧器の低圧側の中性点	$\left\{ \frac{150}{I_g} \right\} \Omega$ 以下 (I_g : 変圧器高圧側又は特別高圧側の回路の 1 線地絡電流 (単位: A)) (漏電遮断器の動作時間が 1 秒以内なら 600/ I_g Ω、1 秒超 2 秒以内なら 300/ I_g Ω)	高圧の場合 直径 2.6mm 以上
C 種接地	低圧用 300V 超過	10Ω以下 (漏電遮断器の動作時間が 0.5 秒以内なら 500Ω以下)	直径 1.6mm 以上
D 種接地	低圧用 300V 以下	100Ω以下 (漏電遮断器の動作時間が 0.5 秒以内なら 500Ω以下)	

■P167 a. ボイリング 解説

【誤】粘性地盤を掘削するとき、山留め壁の背面の土が沈下・滑り、鉛直土圧により底部から回り込んで掘削底面が盛り上がる減少のことです。

【正】周囲が砂地盤で掘削底面より周囲の地下水が高い場合、周囲から浸透流によって、掘削底面より砂粒子が水と共に吹き上がる現象のことです。

■P176 「通信鉄塔 精選問題 No.1」 解説 1 行目

【誤】積雪時は「固定荷重 + 積載荷重 + 積雪荷重 × 0.75」と規定

【正】積雪時は「固定荷重 + 積載荷重 + 積雪荷重 × 0.7」と規定

■P191 図 4-2 タイトル

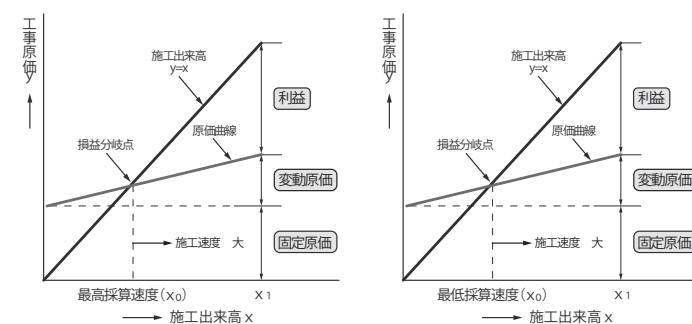
【誤】利益図表表

【正】利益図表

■P191 図 4-2 利益図表 損益分岐点の X 軸の名称

【誤】

【正】



■P204 パレート図見出し番号

【誤】③パレート図

【正】④パレート図

正誤表（裏）

■P214 「労働安全衛生規則 精選問題 No.2」 10 行目
【誤】④気機械器具の充電部分に設けた感電を防止する
【正】④電気機械器具の充電部分に設けた感電を防止する

■P214 ②堀削作業による危険の防止 5 行目
【誤】堀削面の高さを 5m とすること
【正】堀削面の高さを 5m 未満 とすること

■P214 ②堀削作業による危険の防止 8 行目
【誤】堀削面の高さを 2m とすること
【正】堀削面の高さを 2m 未満 とすること

■P214 ①労働契約 5 行目～11 行目 番号表記
【誤】1) 労働契約の期間に関する事項
a. 期間の定めのある労働契約を……
b. 就業の場所および従事すべき……
2) 始業および就業の時刻、……
3) 賃金の決定、計算および支払の方法……
4) 退職に関する事項（解雇の事由を含む）
【正】1) 労働契約の期間に関する事項
2) 期間の定めのある労働契約を……
3) 就業の場所および従事すべき……
4) 始業および就業の時刻、……
5) 賃金の決定、計算および支払の方法……
6) 退職に関する事項（解雇の事由を含む）

■P248 4 行目
【誤】注：平成 2 年 4 月に 3 年から 5 年に改正されました。
【正】注：令和 2 年 4 月に 3 年から 5 年に改正されました。

■P250 「労働時間、休息等 精選問題 No.1」 設問 2 行目
【誤】休憩時間を除き 週間 について 48 時間を超えて、労働させてはならない。
【正】休憩時間を除き 1 週間 について 48 時間を超えて、労働させてはならない。

■P250 「労働時間、休息等 精選問題 No.1」 解説 1 行目
【誤】休憩時間を除き 週間 について 48 時間を超えて、労働させてはなりません。
【正】休憩時間を除き 1 週間 について 48 時間を超えて、労働させてはなりません。

■P250 「労働時間、休息等 精選問題 No.2」 解説 4 行目
【誤】平成 2 年 4 月 1 日に 5 年に改正されました。
【正】令和 2 年 4 月 1 日に 5 年に改正されました。

■P277 12 行目
【誤】その執行を終わり、またはその執行を受けることがなくなった日から 2 年を経過しない
【正】その執行を終わり、またはその執行を受けることがなくなった日から 2 年を経過しない者

■P298 表 6-10 工程、安全、品質管理項目の例 安全管理
【誤】・酸素欠乏危険場所での
・作業
【正】・酸素欠乏危険場所での作業