

仕 様 書

独立行政法人国立高等専門学校機構（以下、「当機構」という。）において調達する P P C 用紙（A 3，A 4，B 4，B 5）（以下「調達物品」という。）の仕様について次のとおり定める。

1. 契約期間 令和 3 年 7 月 1 日～令和 4 年 6 月 3 0 日

2. 調達物品の基本梱包形態

A 3 1,500 枚入 1 箱（500 枚× 3 冊）

A 4 2,500 枚入 1 箱（500 枚× 5 冊）

B 4 2,500 枚入 1 箱（500 枚× 5 冊）

B 5 2,500 枚入 1 箱（500 枚× 5 冊）

3. 予定数量

（別表 1）発注予定数量のとおり

4. 調達物品の用途

調達物品は、乾式複写機（PPC 複写機）、レーザプリンタ及び軽印刷機に使用する。

5. 調達物品に要求する品質

「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律」（平成 12 年法律第 100 号。以下「グリーン購入法」という。）第 6 条の規定に基づき国が定める「環境物品等の調達の推進に関する基本方針」（令和 3 年 2 月 19 日変更閣議決定）別記の 2.（1）に定める情報用紙のコピー用紙及び印刷用紙の塗工されていない印刷用紙の判断基準に適合している商品であり、下記の要件をすべて満たすこと。

- ・別紙「紙質規格」を満たすこと。
- ・折れ、しわ、傷、異物の混入のないこと。
- ・両面コピー対応のこと。
- ・防湿加工を施した包装紙で包装のうえ、段ボールに梱包すること。
- ・調達物品を原因としたトラブル（紙詰まり、カール、しわ、白抜け、重送、ドラム巻きつき、排出不良、トナー飛散、紙粉等）が発生しないよう一定した品質であるもの。

6. 紙質規格等の変更

期間中に「グリーン購入法」が改正された場合、または要件を満たす製品を納入することが困難な事情が生じたときは発注者供給者双方が協議のうえ、最適な措置を講じるものとする。

納 入 要 項

独立行政法人国立高等専門学校機構において調達するPPC用紙（A3、A4、B4、B5）（以下「調達物品」という。）の納入要項について次のとおり定める。

1. 納入場所

（別表2）事業所住所一覧表のとおり

2. 納入方法等

- ・ 調達物品の発注は、箱単位とする。
- ・ 発注は、別表2に記載する事業所から各自の事業所単位で行うこととする。
原則として発注日の翌日から起算して5営業日以内に各事業所発注者より指定された納入場所に納入すること。また、1回の発注で各事業所敷地内複数の納入場所を指定した場合においては、納入の際、各事業所担当職員の指示に対応すること。
- ・ 発注は、電話・FAX・電子メールのいずれかの方法で対応すること。
- ・ 発注は原則、各事業所の勤務時間（8：30～18：00）とするが、各事業所及び供給者の勤務時間外または休日の連絡については、翌営業日に対応すること。
- ・ 配送業務を第三者に委託する場合は供給者の責任において指示を徹底すること。
- ・ 納入時間は10時～12時、13時～17時までとする。
- ・ 供給者は納入の際、各事業所担当職員が指示した場所ごとに検収を受けるものとする。
- ・ 全国一律料金であること。（離島等を含む。）
- ・ 離島等に配送する際の別途送料は認めない。

紙 質 規 格

| 項 目 | 規 格 | 試験方法 |
|------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------|
| 紙厚(mm/1,000) | 98±10 | JIS P8118 |
| こわさ(縦)(cm ³ /100) | 55以上 | JIS P8143 |
| こわさ(横)(cm ³ /100) | 25以上 | JIS P8143 |
| 平滑度(表)(秒) | 30±20 | JIS P8119 又は JIS P8155 |
| 平滑度(裏)(秒) | 30±20 | JIS P8119 又は JIS P8155 |
| 中性／酸性 | 中性 | — |
| 古紙パルプ配合率(%)※ | 70%以上 | — |
| 森林認証材パルプ利用割合(%)※ | 30%以下 | — |
| 間伐材等パルプ利用割合(%)※ | 30%以下 | — |
| その他の持続可能性を目指したパルプ利用割合(%)※ | 30%以下 | — |
| ISO白色度(%)※ | 60%以上75%以下 | JIS P8148 |
| 坪量(g/m ²)※ | 62g/m ² 以上68g/m ² 以下 | JIS P8124 |

※印のついた6項目については、上記規格を踏まえつつ「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律(グリーン購入法)」に適合し、「環境物品等の調達の推進に関する基本方針」に定められた算定式により総合的に評価した総合評価値が80以上であること。

(別表1)発注予定数量

※発注予定数量は過去の発注実績を元に算出した数量であり、発注を確約した数量ではない

(単位:箱)

| | 事業所名 | A3 (1箱:500枚×3冊) | A4 (1箱:500枚×5冊) | B4 (1箱:500枚×5冊) | B5 (1箱:500枚×5冊) |
|----|--------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 1 | 函館工業高等専門学校 | 19 | 398 | 21 | 47 |
| 2 | 苫小牧工業高等専門学校 | 30 | 320 | 0 | 0 |
| 3 | 釧路工業高等専門学校 | 120 | 510 | 40 | 24 |
| 4 | 旭川工業高等専門学校 | 60 | 0 | 10 | 5 |
| 5 | 八戸工業高等専門学校 | 79 | 586 | 18 | 1 |
| 6 | 一関工業高等専門学校 | 30 | 250 | 15 | 5 |
| 7 | 仙台高等専門学校 | 67 | 548 | 6 | 4 |
| 8 | 秋田工業高等専門学校 | 52 | 365 | 25 | 8 |
| 9 | 鶴岡工業高等専門学校 | 26 | 364 | 12 | 4 |
| 10 | 福島工業高等専門学校 | 93 | 603 | 5 | 0 |
| 11 | 茨城工業高等専門学校 | 36 | 293 | 20 | 22 |
| 12 | 小山工業高等専門学校 | 50 | 366 | 8 | 3 |
| 13 | 群馬工業高等専門学校 | 18 | 415 | 20 | 2 |
| 14 | 木更津工業高等専門学校 | 41 | 280 | 11 | 5 |
| 15 | 東京工業高等専門学校 | 57 | 401 | 29 | 13 |
| 16 | 長岡工業高等専門学校 | 46 | 456 | 20 | 10 |
| 17 | 富山高等専門学校 | 131 | 634 | 31 | 0 |
| 18 | 石川工業高等専門学校 | 54 | 487 | 35 | 3 |
| 19 | 福井工業高等専門学校 | 55 | 586 | 25 | 15 |
| 20 | 長野工業高等専門学校 | 59 | 545 | 66 | 17 |
| 21 | 岐阜工業高等専門学校 | 29 | 338 | 8 | 0 |
| 22 | 沼津工業高等専門学校 | 16 | 408 | 0 | 2 |
| 23 | 豊田工業高等専門学校 | 117 | 530 | 50 | 19 |
| 24 | 鳥羽商船高等専門学校 | 50 | 465 | 31 | 0 |
| 25 | 鈴鹿工業高等専門学校 | 58 | 335 | 60 | 16 |
| 26 | 舞鶴工業高等専門学校 | 60 | 430 | 0 | 0 |
| 27 | 明石工業高等専門学校 | 53 | 483 | 10 | 0 |
| 28 | 奈良工業高等専門学校 | 24 | 280 | 45 | 0 |
| 29 | 和歌山工業高等専門学校 | 16 | 347 | 6 | 0 |
| 30 | 米子工業高等専門学校 | 61 | 459 | 56 | 21 |
| 31 | 松江工業高等専門学校 | 30 | 518 | 50 | 0 |
| 32 | 津山工業高等専門学校 | 75 | 250 | 5 | 5 |
| 33 | 広島商船高等専門学校 | 21 | 292 | 52 | 8 |
| 34 | 呉工業高等専門学校 | 37 | 443 | 22 | 6 |
| 35 | 徳山工業高等専門学校 | 40 | 256 | 5 | 0 |
| 36 | 宇部工業高等専門学校 | 88 | 390 | 33 | 5 |
| 37 | 大島商船工業高等専門学校 | 41 | 354 | 29 | 4 |
| 38 | 阿南工業高等専門学校 | 55 | 378 | 7 | 2 |
| 39 | 香川高等専門学校 | 79 | 661 | 69 | 0 |
| 40 | 新居浜工業高等専門学校 | 74 | 399 | 21 | 14 |
| 41 | 弓削商船高等専門学校 | 18 | 315 | 10 | 0 |
| 42 | 高知工業高等専門学校 | 63 | 538 | 76 | 11 |
| 43 | 久留米工業高等専門学校 | 79 | 445 | 37 | 14 |
| 44 | 有明工業高等専門学校 | 21 | 246 | 50 | 33 |
| 45 | 北九州工業高等専門学校 | 40 | 390 | 60 | 20 |
| 46 | 佐世保工業高等専門学校 | 32 | 387 | 121 | 9 |
| 47 | 熊本高等専門学校 | 73 | 478 | 34 | 2 |
| 48 | 大分工業高等専門学校 | 63 | 651 | 35 | 7 |
| 49 | 都城工業高等専門学校 | 7 | 303 | 33 | 0 |
| 50 | 鹿児島工業高等専門学校 | 63 | 674 | 18 | 0 |
| 51 | 沖縄工業高等専門学校 | 38 | 285 | 5 | 0 |
| 52 | 機構本部 | 32 | 500 | 0 | 0 |
| | 合計 | 2,676 | 21,635 | 1,455 | 386 |

(別表2)事業所住所一覧表

| | 事業所 | 郵便番号 | 所在地 |
|----|--------------|-----------|----------------------------|
| 1 | 函館工業高等専門学校 | 〒042-8501 | 北海道函館市戸倉町14番1号 |
| 2 | 苫小牧工業高等専門学校 | 〒059-1275 | 北海道苫小牧市字錦岡443番地 |
| 3 | 釧路工業高等専門学校 | 〒084-0916 | 北海道釧路市大楽毛西2丁目32番1号 |
| 4 | 旭川工業高等専門学校 | 〒071-8142 | 北海道旭川市春光台2条2-1-6 |
| 5 | 八戸工業高等専門学校 | 〒039-1192 | 青森県八戸市田面木字上野平16-1 |
| 6 | 一関工業高等専門学校 | 〒021-8511 | 岩手県一関市萩荘字高梨 |
| 7 | 仙台高等専門学校(広瀬) | 〒989-3128 | 宮城県仙台市青葉区愛子中央4-16-1 |
| | 仙台高等専門学校(名取) | 〒981-1239 | 宮城県名取市愛島塩手字野田山48 |
| 8 | 秋田工業高等専門学校 | 〒011-8511 | 秋田県秋田市飯島文京町1番1号 |
| 9 | 鶴岡工業高等専門学校 | 〒997-8511 | 山形県鶴岡市大字井岡字沢田104 |
| 10 | 福島工業高等専門学校 | 〒970-8034 | 福島県いわき市平上荒川字長尾30 |
| 11 | 茨城工業高等専門学校 | 〒312-8508 | 茨城県ひたちなか市中根866 |
| 12 | 小山工業高等専門学校 | 〒323-0806 | 栃木県小山市大字中久喜771 |
| 13 | 群馬工業高等専門学校 | 〒371-8530 | 群馬県前橋市鳥羽町580番地 |
| 14 | 木更津工業高等専門学校 | 〒292-0041 | 千葉県木更津市清見台東2-11-1 |
| 15 | 東京工業高等専門学校 | 〒193-0997 | 東京都八王子市栲田町1220-2 |
| 16 | 長岡工業高等専門学校 | 〒940-8532 | 新潟県長岡市西片貝町888番地 |
| 17 | 富山高等専門学校(本郷) | 〒939-8630 | 富山県富山市本郷町13 |
| | 富山高等専門学校(射水) | 〒933-0293 | 富山県射水市海老江練合1-2 |
| 18 | 石川工業高等専門学校 | 〒929-0392 | 石川県河北郡津幡町北中条タ1 |
| 19 | 福井工業高等専門学校 | 〒916-8507 | 福井県鯖江市下司町 |
| 20 | 長野工業高等専門学校 | 〒381-8550 | 長野県長野市徳間716 |
| 21 | 岐阜工業高等専門学校 | 〒501-0495 | 岐阜県本巣市上真桑2236-2 |
| 22 | 沼津工業高等専門学校 | 〒410-8501 | 静岡県沼津市大岡3600 |
| 23 | 豊田工業高等専門学校 | 〒471-8525 | 愛知県豊田市栄生町2-1 |
| 24 | 鳥羽商船高等専門学校 | 〒517-8501 | 三重県鳥羽市池上町1-1 |
| 25 | 鈴鹿工業高等専門学校 | 〒510-0294 | 三重県鈴鹿市白子町 |
| 26 | 舞鶴工業高等専門学校 | 〒625-8511 | 京都府舞鶴市字白屋234番地 |
| 27 | 明石工業高等専門学校 | 〒674-8501 | 兵庫県明石市魚住町西岡679番地の3 |
| 28 | 奈良工業高等専門学校 | 〒639-1080 | 奈良県大和郡山市矢田町22番地 |
| 29 | 和歌山工業高等専門学校 | 〒644-0023 | 和歌山県御坊市名田町野島77 |
| 30 | 米子工業高等専門学校 | 〒683-8502 | 鳥取県米子市彦名町4448 |
| 31 | 松江工業高等専門学校 | 〒690-8518 | 島根県松江市西生馬町14-4 |
| 32 | 津山工業高等専門学校 | 〒708-8509 | 岡山県津山市沼624-1 |
| 33 | 広島商船高等専門学校 | 〒725-0231 | 広島県豊田郡大崎上島町東野4272-1 |
| 34 | 呉工業高等専門学校 | 〒737-8506 | 広島県呉市阿賀南2-2-11 |
| 35 | 徳山工業高等専門学校 | 〒745-8585 | 山口県周南市学園台 |
| 36 | 宇部工業高等専門学校 | 〒755-8555 | 山口県宇部市常盤台2丁目14番1号 |
| 37 | 大島商船高等専門学校 | 〒742-2193 | 山口県大島郡周防大島町大字小松1091-1 |
| 38 | 阿南工業高等専門学校 | 〒774-0017 | 徳島県阿南市見能林町青木265 |
| 39 | 香川高等専門学校(高松) | 〒761-8058 | 香川県高松市勅使町355番地 |
| | 香川高等専門学校(詫間) | 〒769-1192 | 香川県三豊市詫間町香田551 |
| 40 | 新居浜工業高等専門学校 | 〒792-8580 | 愛媛県新居浜市八雲町7-1 |
| 41 | 弓削商船高等専門学校 | 〒794-2593 | 愛媛県越智郡上島町弓削下弓削1000 |
| 42 | 高知工業高等専門学校 | 〒783-8508 | 高知県南国市物部乙200-1 |
| 43 | 久留米工業高等専門学校 | 〒830-8555 | 福岡県久留米市小森野1-1-1 |
| 44 | 有明工業高等専門学校 | 〒836-8585 | 福岡県大牟田市東萩尾町150 |
| 45 | 北九州工業高等専門学校 | 〒802-0985 | 福岡県北九州市小倉南区志井5-20-1 |
| 46 | 佐世保工業高等専門学校 | 〒857-1193 | 長崎県佐世保市沖新町1-1 |
| 47 | 熊本高等専門学校(八代) | 〒866-8501 | 熊本県八代市平山新町2627 |
| | 熊本高等専門学校(熊本) | 〒861-1102 | 熊本県合志市須屋2659-2 |
| 48 | 大分工業高等専門学校 | 〒870-0152 | 大分県大分市大字牧1666番地 |
| 49 | 都城工業高等専門学校 | 〒885-8567 | 宮崎県都城市吉尾町473-1 |
| 50 | 鹿児島工業高等専門学校 | 〒899-5193 | 鹿児島県霧島市隼人町真孝1460-1 |
| 51 | 沖縄工業高等専門学校 | 〒905-2192 | 沖縄県名護市辺野古905番地 |
| 52 | 機構本部(八王子) | 〒193-0834 | 東京都八王子市東浅川町701-2 |
| | 機構本部(竹橋) | 〒101-0003 | 東京都千代田区一ツ橋2-1-2学術総合センター10階 |