

平成23年度
地方独立行政法人 鳥取県産業技術センター
研究職員募集案内

鳥取県産業技術センターでは、次のとおり平成24年4月1日採用予定の研究職員を募集します。

1 募集分野・採用予定者数及び主な業務内容

分野	採用 予定者数	主な業務内容
電子材料・電子物 性工学	1人程度	・電子機能性材料、電子デバイス材料などの電子材料開発技術等に関する研究開発や県内企業の製品開発などへの技術支援を行います。 ・電子デバイスの設計、開発、製造、評価等に係る技術に関する研究開発や県内企業の製品開発などへの技術支援を行います。
電気電子システム	1人程度	・電気電子制御システム、電気電子計測システム、マイクロコンピュータ応用システム等の技術分野を主とした研究・技術開発や県内企業への技術指導、技術相談、機器開放、依頼試験等の業務を行います。
金属等無機材料・ 環境リサイクル	1人程度	・金属やセラミックスなど無機材料の分析評価、製品応用に関する研究開発や県内企業への技術支援を行います。 ・金属やセラミックスなど無機材料のリサイクル技術、省資源・省エネルギーに貢献する材料開発、製品応用、生産技術に関する研究開発や県内企業への支援を行います。
食品科学	1人程度	・農畜水産物の加工食品開発や機能性成分に関する研究開発により、県内企業の製品開発などへの技術支援を行います。

2 採用試験の受付期間、試験日、試験会場、合格者発表日、採用予定時期

受験申込受付期間	9月14日(水)～11月11日(金) ※受験申込書11月11日(金)午後5時15分必着 ◎持参による場合の受付時間 8:30～17:15 土曜日、日曜日及び祝日は、受け付けておりません。 上記の受付日・時間以外に持参されても、理由の如何を問わず受理しません。 ◎郵便又は信書便の場合も11月11日(金)午後5時15分必着としますので送付期間を考慮して早めに送ってください。
第1次試験	11月20日(日) (受付開始9時20分 試験開始9時50分 試験終了15時40分) 【試験会場】 ・鳥取会場 鳥取県産業技術センター(鳥取市若葉台南7丁目1-1) ・東京会場 (場所未定) ・大阪会場 (場所未定) ※東京会場及び大阪会場については、実施場所決定後、当センターホームページに掲載します。
第1次試験合格発表	11月30日(水)
第2次試験	12月21日(水)(予備日22日(木)) 【試験会場】 鳥取県産業技術センター (試験時間等の詳細は第1次試験合格者に通知します。)
最終合格者発表	12月27日(火)
採用予定時期	平成24年4月1日 ※平成24年4月1日より前に勤務が可能な方については、それ以前に採用する場合があります。
業務・施設の説明	平成23年10月23日(日) 鳥取県産業技術センターの業務・施設説明会を行います。希望される方は、下記11の業務・施設説明会の案内欄をご確認の上、お申し込みください。

〔地方独立行政法人 鳥取県産業技術センターとは〕

鳥取県産業技術センターは、平成19年4月に鳥取県から独立して地方独立行政法人（公務員型）に移行した公設試験研究機関です。

採用された職員は、地方公務員法が適用される地方公務員となります。給料の額等は鳥取県職員の例によります。

詳しい業務内容などは 鳥取県産業技術センターホームページをご覧ください。

<http://www.tiit.or.jp/>

問い合わせ先：鳥取県産業技術センター企画管理部総務室 0857-38-6200

3 受験資格

区 分	応募資格
年 齢	昭和47年4月2日以降に生まれた者 ※ 期間の定めのない労働契約で新規学卒者と併せて募集するため
国籍・性別	国籍・性別は問わない。 ※ 外国籍の人は就職に制限のない在留資格を取得しているか、平成24年3月31日までに取得見込みの人に限りします。
資 格	次のいずれかの資格が必要です。 ①学校教育法による大学（短期大学を除く。）を卒業した人又は平成24年3月31日までに卒業見込の人 ※ただし、大学を卒業できなかったときは採用されません。 ②地方独立行政法人鳥取県産業技術センターが上記①と同等の資格があると認める者
その他	※次に該当する人は応募できません。 ① 成年被後見人、被保佐人（準禁治産者を含む。） ② 禁固以上の刑に処せられ、その執行を終わるまで又はその執行を受けることがなくなるまでの者 ③ 鳥取県産業技術センター又は鳥取県職員として懲戒免職処分を受けその処分の日から2年を経過しない者 ④ 日本国憲法又はその下に成立した政府を暴力で破壊することを主張する政党その他の団体を結成し、又はこれに加入した者

4 試験内容・試験地・試験日時

試験区分		内容	試験会場	試験日時
第1次試験	教養試験 (大学卒業程度)	職員として必要な一般的な知識及び能力（社会、人文及び自然に関する一般知識並びに文章理解、判断推理、数的推理及び資料解釈に関する一般知能）についての筆記試験 〔多肢選択式 40問 120分〕	〔鳥取会場〕 鳥取県産業技術センター 鳥取市若葉台南7丁目1-1	11月20日(日) 受付開始 9:20～ 教養試験 9:50～ 専門試験 13:00～ 試験終了 15:40
	専門試験 (大学卒業程度)	担当分野に係る専門知識の筆記試験 〔記述式 5問 150分〕 ※出題分野は、別記のとおり。	〔東京会場〕 場所未定 〔大阪会場〕 場所未定	
第2次試験	個別面接 (全分野)	人物及び専門知識に関する口頭試験 ・プレゼンテーション ・個別面接	鳥取県産業技術センター	12月21日(水) 又は22日(木) ※時間割等については、第1次試験合格者にお知らせします。

※第1次試験の東京会場及び大阪会場については、実施場所決定後、当センターホームページに掲載します。

《別記》第1次試験 専門試験の出題分野

次の出題分野の中から5問を出題します。

分野	出題分野
電子材料・電子物性工学	「電気・電子材料工学」「電子デバイス工学」「電子物性工学」「電子機器・回路システム工学」「電気・電子計測工学」
電気電子システム	「通信・ネットワーク工学」「システム工学」「計測工学」「制御工学」「電気機器」「電子機器」
金属等無機材料、環境リサイクル	「金属・無機材料工学」「分析化学」「電気化学」「熱流体工学」「環境資源工学」
食品科学	「食品化学」「食品生化学」「食品機能」「生物工学」「微生物学」「食品分析」

5 受験申込手続

(1) 提出書類

①受験申込書 1部

受験申込書の内容をよく確認して必要事項を記入の上提出して下さい。

※受験申込書の様式は、鳥取県産業技術センターホームページ (<http://www.tiit.or.jp/>) に掲載します。

②返送用封筒 1通

受験票は郵送しますので80円切手を貼り、受験票の受取先を明記した封筒を〔長形3号(12.0cm×23.5cm)〕を併せて提出してください。

(2) 申込み方法

上記の提出書類を「研究職員受験申込書在中」と明記した封筒に入れて、(3)の送付先に持参するか郵送(配達記録郵便)又は信書便(書留郵便に準じるもの)により送付してください。

(3) 申込先、申込期限

①申込先

〒689-1112 鳥取市若葉台南7丁目1-1

地方独立行政法人 鳥取県産業技術センター 企画管理部総務室

②申込期限

平成23年11月11日(金)午後5時15分までに提出してください。(必着)

※郵便又は信書便の場合も、11月11日(金)午後5時15分必着としますので、送付期間を考慮して早めに送ってください。

◎持参による場合の受付時間

8:30~17:15

土曜日、日曜日及び祝日は、受け付けておりません。

上記の受付日・時間以外に持参されても、理由の如何を問わず受理しません。

(4) 受験票の交付

受験票は、提出いただいた返送用封筒により後日郵送しますが、平成23年11月15日(金)までに到着しないときは、下記12の問い合わせ先まで御連絡ください。

6 第1次試験に関する注意事項

(1) 試験当日は、必ず試験開始時刻までに掲示や係員の指示に従って試験室に入室してください。

- (2) 受験の際は受験票、黒鉛筆（シャープペンシル可）、HBの鉛筆（教養試験（多肢選択式）に使用）、よく消える消しゴム、昼食を持参してください。時計を持参する場合は、計時機能だけのものに限ります。携帯電話を時計として使用することは認めません。
- (3) 東京会場、大阪会場及び両会場周辺には駐車場がありませんので公共交通機関を利用しておいでください。鳥取会場については、センター駐車場が利用できます。

7 第2次試験受験の際に提出する書類

第1次試験合格者に対して、第2次試験を受験する際に次の書類の提出を求める予定です。詳細については、第1次試験合格者にお知らせします。（※提出書類は、変更されることがあります。）

- ① 第2次試験受験調書
- ② 研究業績一覧
発表論文、特許取得状況、その他これまでの研究状況の一覧
- ③ 大学あるいは大学院での研究の概要
- ④ 企業等での研究・技術開発等実績一覧及び主要な技術開発の概要を示すもの（該当者に限る）
- ⑤ 本センター業務に対する抱負
- ⑥ 発表論文の別刷り又はコピー

8 合格者決定方法

(1) 第1次試験

教養試験と専門試験の合計点の高い順に第1次試験合格者を決定します。

なお、第1次試験の教養試験と専門試験の得点が、それぞれ一定基準に満たない場合は、教養試験と専門試験の合計点に関わらず不合格とします。

(2) 最終合格者

第2次試験の得点に第1次試験の得点（教養試験と専門試験の合計点）を加味して、得点の高い順に最終合格者を決定します。

また、辞退等の理由により最終合格者を採用できなくなった場合は、第2次試験受験者のうち合否基準を満たしている者で成績上位者を採用する場合があります。（該当の成績上位者は、補欠として登録します。）

9 勤務条件等

区 分	内 容
身 分	最終合格者は、地方独立行政法人の職員として採用され、地方公務員法が適用される地方公務員となります。
条件付採用期間	採用後6か月間（最長12か月間）は、地方公務員法の定めにある条件付採用となります。
勤 務 地 (予定)	<ul style="list-style-type: none"> ・電子材料・電子物性工学及び 鳥取市（電子・有機素材研究所）（予定） 電気電子システム ・金属等無機材料・環境リサイクル 米子市（機械素材研究所）（予定） ・食品科学 境港市（食品開発研究所）（予定）
勤 務 形 態	<p>週38時間45分</p> <p>勤務時間：午前8時30分から午後5時15分（休憩 正午～午後1時まで）</p> <p>休 日：毎週日曜日・土曜日、祝祭日、12月29日～1月3日</p> <p>休 暇 等：年次有給休暇、特別休暇ほか</p>

区 分	内 容
月 額 給 料	初任給 月額 183,100円 (平成24年3月に大学を新規学卒の場合) ・採用時まで給与改定を行った場合はそれによります。 ・大学院修了者又は職務に関連する職歴等がある者は所定の金額を加算します。 ・昇給は、原則年1回あります。 ・給料及び手当等は鳥取県職員の例によります。
手 当	給料のほか、扶養手当、通勤手当、住居手当、時間外勤務手当、期末手当、勤勉手当などの諸手当がそれぞれの条件に応じて支給されます。
福 利 厚 生	地方職員共済組合、公務災害補償

10 その他

(1) 提出いただいた書類は返却しません。

(2) 個人情報の取扱い

本試験の実施に際して収集した個人情報については、次の目的以外には利用しません。

①採用試験及び採用に関する事務に利用します。

②個人が特定できないよう処理した上で、今後の募集活動のための資料として利用します。

(3) 健康診断書

最終合格者に対して、職務遂行に必要な健康状態を確認するとともに採用後の健康管理のために所定の健康診断書の提出を求めます。

(4) 当センター研究職員の収入額の概算額 約450万円 (参考額)

この金額は当センター研究員 (年齢29歳、大学院修士課程修了、採用6年目) の平成22年分の収入金額 (給料と諸手当の合計額で所得税、住民税、社会保険料などを控除する前の金額) です。収入額は扶養親族数など手当の基礎となる諸条件などにより異なります。

11 センター業務・施設説明会の実施

当センターの業務内容、保有設備等を詳しくお知りになりたい方に、当センターの業務・施設の説明会を次のとおり行います。参加を希望される方は、別紙の申込事項を記載して、次の申込先へ申し込んでください。

■申込方法 メール、FAX 又は郵送により、下記申込先へ申し込んでください。

(申込書記載の必要事項が記載されていれば、申込書の形式は問いません。)

■申込期限 平成23年10月18日 (火) 午後5時

■申込・問い合わせ先

地方独立行政法人 鳥取県産業技術センター 企画管理部総務室 (担当 蔵内)

〒689-1112 鳥取市若葉台南7丁目1-1

電話：0857-38-6200 FAX：0857-38-6210 E-mail：kurauchiy@pref.tottori.jp

■業務・施設説明会

○日時 平成23年10月23日 (日) 午後1時～午後4時30分 (予定)

○場所 電子材料・電子物性工学 電子・有機素材研究所 (鳥取市若葉台南7丁目1-1)

電気電子システム 同上

金属等無機材料、環境リサイクル 機械素材研究所 (米子市日下1247)

食品科学 食品開発研究所 (境港市中野町2032-3)

○内容 13:00 受付

13:15～14:00 センター紹介、業務内容等の説明

14:00～16:30 施設見学、質疑等

※説明会の内容については、変更になることがありますので、ご了承ください。

■その他

○説明会の参加に必要な交通費等は、参加者の負担とします。

○説明会に参加できない方については、随時、施設の見学ができますので、下記12の問い合わせ先に連

絡してください。

12 問い合わせ先

採用試験等についてご不明な点については、次の担当までご連絡ください。

(1) 応募手続き、業務・施設説明会及び勤務条件について

企画管理部総務室 蔵内

電話：0857-38-6200 (代表) FAX：0857-38-6210 E-mail：kurauchiy@pref.tottori.jp

(2) 業務内容について

[電子材料・電子物性工学及び電気電子システムに係る業務内容等]

電子・有機素材研究所長 西本 又は 応用電子科長 高橋

電話：0857-38-6200 FAX：0857-38-6210 E-mail：nishimotoh@pref.tottori.jp (西本)

又は tom@pref.tottori.jp (高橋)

[金属等無機材料・環境リサイクルに係る業務内容等]

機械素材研究所長 門脇 又は 無機材料科長 玉井

電話：0859-37-1811 FAX：0859-37-1823

E-mail：kadowaki@pref.tottori.jp (門脇) 又は tamaih@pref.tottori.jp (玉井)

[食品科学に係る業務内容等]

食品開発研究所長 野口 又は 食品技術科長 小谷

電話：0859-44-6121 FAX：0859-44-0397

E-mail：noguchi@pref.tottori.jp (野口) 又は kodani_y@pref.tottori.jp (小谷)

※ 電話でのお問い合わせは、午前9時から午後5時までをお願いします。

(別紙)

鳥取県産業技術センター 業務・施設説明会申込書

(平成23年10月23日(日))

[申込日： 年 月 日]

氏名・年齢 (ふりがな)	(年齢： 歳)
住所	
連絡先	電話：
	E-mail：
参加希望分野	<input type="checkbox"/> 電子材料・電子物性工学 (電子・有機素材研究所) <input type="checkbox"/> 電気電子システム (電子・有機素材研究所) <input type="checkbox"/> 金属等無機材料、環境リサイクル (機械素材研究所) <input type="checkbox"/> 食品科学 (食品開発研究所)

※ 参加希望分野は一つに限ります。希望する分野を選択してください。