

ビジネス渡航者へのPCR検査の検体採取および検査証明の発行が可能な医療機関

(令和2年 8月 18日 時点)

地域	都道府県	医療機関	住所	連絡先 (代表または予約ダイヤル)	備考
北海道	北海道	医療法人おひげせんせいのこどもクリニック	札幌市豊平区豊平7条10丁目3番18号	011-820-1061	いつでも開始可能です。
	北海道	市立旭川病院	旭川市金星町1丁目1-65	0166-24-3181	2020/8/3頃を目標に開始予定。金曜日は応相談。土日祝祭日の対応は不可。
東北	宮城県	多賀城あかざクリニック	多賀城市高橋2-15-28	022-794-7201	2日後に結果をお渡しいたします。 木曜日の検査の場合は日曜日のお渡しになります。
関東甲信越	茨城県	筑波メディカルセンター病院	つくば市天久保1-3-1	029-851-3511	・申し込みはFAX(029-852-9065) 予約となります。 書式は当院HP専用サイト『海外渡航者を対象とした新型コロナウイルスPCR検査のご案内』からダウンロードしてください。同サイトで予約状況を確認できます。
	栃木県	宇都宮記念病院総合健診センター	宇都宮市大通り1-3-16	028-625-7831	2020/07/13より開始 要予約 平日は午前・午後対応 土曜は午前対応 日・祭日は対応不可 約24時間後に証明書をお渡しします (お急ぎの場合には対応可能 要相談)
	栃木県	てらだファミリークリニック	宇都宮市雀の宮5-5-1	028-654-2188	行っています。お電話で検査日をご予約ください。 検査時間は当院で決めさせていただきます。
	群馬県	本沢医院	渋川市石原208-1	0279-23-6411	検査会社との契約後直ちに開始
	群馬県	公立富岡総合病院	富岡市富岡2073-1	0274-63-2111 健診センター	2020/9/1から開始予定。PM2:00～ 枠外の対応は要相談。
	群馬県	静内科	高崎市小八木町799-1	027-370-0777	日・祝対応不可。電話で時間予約。10人以上であれば、時間外に対応可
	群馬県	(医)山育会 たかのす診療所	群馬県桐生市川内町2-289-1	0277-65-9229	2020/9/1から開始予定。 ※可能日をお電話にてお問い合わせ下さい。
	埼玉県	公平病院	戸田市笹目南町20-16	048-421-3030	2020/7/1から開始予定。祝日の対応は不可。枠外の対応は不可。
	埼玉県	深谷整形外科医院	深谷市宿根245-1	048-574-0022	検体採取は午後1時半開始ドライブスルー方式が基本である。
	埼玉県	はせがわクリニック	入間市豊岡4丁目6-3	04-2968-3721	完全予約制。祝日対応は応相談
	千葉県	日本医科大学成田国際空港クリニック	成田市古込1-1 成田国際空港第2ターミナルビル地下1階	0476-34-6119	左記時間は外注検査機関が翌日夕に結果報告を送る前提です。祝日は対応不可。
	千葉県	国際医療福祉大学成田病院	成田市畑ヶ田852	0476-35-5576	日・祝日は対応不可。 外国人の場合、通訳料をいただくことがあります。
	千葉県	亀田総合病院/亀田クリニック	千葉県鴨川市東町929	04-7099-1111	午前9-10時に検体採取できれば、原則として翌日午前中に証明書の発行が可能です。通常外来と並行して検査を施行していますので、詳細はお電話でお問い合わせください。
	千葉県	かしわ沼南みらいクリニック	柏市大津ヶ丘1-45-5	電話でのお問い合わせはご遠慮ください。当院HP内のお問い合わせフォームからのみ対応いたします。 https://mirai-clinic.net/exam-covid19/	午前11時から正午までで検査を行っています。
	東京都	北原ライフサポートクリニック	八王子市市子安町4-7-1	042-655-6665	検査機関との調整がつき次第開始可能。仮の予定として2020/8/1と致します。
	東京都	東京大学医科学研究所附属病院	港区白金台4-6-1	03-5449-5560	すでに開始済み。9時台のみ検査可。完全予約制。
	東京都	西新橋クリニック	港区西新橋2-4-3 プロ西新橋2階	https://www.tramedic.com/	
	東京都	東京医科大学病院渡航者医療センター	新宿区西新宿6-7-1	03-5339-3137 (予約時間：月～金9:00～12:00、13:00～16:00、奇数週土9:00～12:00)	実施中です。ホームページを確認の上、予約ください。 https://hospinfo.tokyo-med.ac.jp/news/shinryo/20200616.html
	東京都	日比谷クリニック	千代田区有楽町1-7-1	03-3217-1105	2020/7月中旬から開始予定。平日AM&PM対応。詳細についてはTELにて確認をしてください。
	東京都	国立国際医療研究センター	新宿区戸山1-21-1	03-3202-1012	受診時間は一律に午前8:30になります。 予約時に検査の必要性を確認させていただきます。
	東京都	日中友好医院	渋谷区代々木1-38-5 KDX代々木ビル6階	03-6276-9788	すでに唾液PCR検査は開始済み。鼻咽頭PCRは2020/7/6から開始予定。 日祝日対応不可。枠外対応は可能ですが、追加費用がかかる場合があります。
	東京都	東京都保健医療公社 荏原病院	大田区東雪谷4-5-10	代表03-5734-8000/予約03-5734-5489	2020/8/1から開始予定。祝日の対応は不可。検査枠は段階的に拡大していく予定です。
	東京都	立川クリニック	立川市曙町2-11-2 フロム中武7階	042-526-5900	予約制で行います。
	東京都	亀田京橋クリニック	中央区京橋3丁目1番1号 東京スクエアガーデン4階・6階	PCR検査専用WEB予約URL	予約方法はWEB予約のみ。午前8時から9時に検体採取。 夕方18時前後には証明書の発行が可能です。ただし、再測定の場合他諸事情により、証明書の発行が翌朝になる場合がございます。
	東京都	東京タワーヴェークリニック麻布十番	港区麻布十番2-1-8-904	03-6877-2009 www.tvca.jp	2020/7/2から開始予定。土日祝日も含め事前に予約が必要です。
	東京都	グローバルヘルスケアクリニック	千代田区麹町3-12-2	03-3222-8832	5月より実施中
	東京都	KARADA内科クリニック	品川区西五反田1-2-8 FUNDES五反田10階	03-3495-0192 https://karada-naika.com/	月曜日～土曜日、10時～19時まで受付可能。翌日17時には結果判明します(土曜日の結果は月曜日10時)。当日予約も可能です。
	東京都	医療法人社団 MYメディカル MYメディカルクリニック	渋谷区宇田川町20-17 NMF渋谷公園通りビル5階	03-4579-9011	すぐに実施可能です。
	東京都	品川イーストクリニック	港区港南2-15-2 品川インターシティ B棟2階	03-5783-5521	すでに開始しています。予約は電話、webから可能です
	東京都	三田国際ビルクリニック	港区三田1-4-28 三田国際ビル3F	03-3454-8614 https://www.mkb-clinic.jp/	月～土曜日 診療。当日予約、最遅で翌日17時には結果が通知可能。
	東京都	クリニックフォア大手町	千代田区大手町1-2-1 Otemachi One地下1階	https://reservation.clinicfor.life/c/otemachi	2020年7月1日より。土日の結果受け取りは田町院で対応可能
	東京都	医の森クリニック浅草橋	台東区浅草橋1丁目30-9 みずほ銀行浅草橋支店 5F	電話 03-5809-3726 FAX03-5809-3893	7月9日より開始。(月・火・木：12：30～14：30に対応。) 通常診療中の為、お電話が通じにくい場合がございます。お電話が通じない場合は、FAXにて会社名・お電話・担当者をご連絡頂ければ担当より折り返し致します。
	東京都	クリニックフォア田町	港区芝蒲3-1-32 なぎさテラス4階	https://reservation.clinicfor.life/c/tamachi	すでに開始済。
	東京都	ライフサイエンス健診クリニック	中央区日本橋堀留町2-6-6 ライフサイエンスビル3階	TEL：03-5652-0808 FAX：03-5652-0810 メール：kenshin@life-science.co.jp	事前に電話でご予約下さい。電話が通じないときは、「PCR検査」とご記入の上、FAXもしくはメールで会社名、お電話番号、ご担当者名をお送りください。折り返しご連絡させていただきます。
	東京都	医療法人社団小林内科クリニック	八王子市七国4-9-10	042-686-0067	2020/8/1から開始予定。日水祝は対応不可。枠外は応相談。
	東京都	東京ビジネスパーソンズクリニック	千代田区鍛冶町1-8-3 神田91ビル1階	03-6206-4484	2020年7月13日より開始
	東京都	東京高輪病院	港区高輪3-10-11	03 3443 9193/9191 intlclinic@takanawa.jcho.go.jp	外国人および渡航予定の日本人をふくむ
	東京都	いすゞ病院 健診部	品川区南大井6-21-10	代表03-3762-9127 予約03-5471-4611	前日の16時まで事前予約をお願いします。料金はHP・電話でご確認ください。 英文、中国文の証明書の発行が可能です。
	東京都	山岡クリニック	千代田区麹町4-3 麹町富士ビル2F	当院の海外渡航PCR検査専用フォームから予約できます。 https://www.yamaoka-clinic.com/pcr.html 03-3264-5160	月～土曜日検査可能です。 緊急の場合、お電話にてご相談ください。
	東京都	平和記念医院	江東区平野2-11-5 2階	03-3820-8880 info@heiwa-med.com https://heiwa-med.com	日本語・英語・中国語証明書発行可。枠外の対応相談可。
	神奈川県	トラベルクリニック新横浜	横浜市港北区新横浜2-13-6 第一K・Sビル3階	TELもしくはHP予約システム 045-470-1011 http://www.travelclinics.jp	受付中。14時台のみ。祝日の対応は不可。
	神奈川県	横浜エムエムクリニック	横浜市西区みなとみらい3-3-1 三菱重工横浜ビル3F	045-225-8633	2020年7月6日より開始。月～金はAM・PM、土はAMのみ検査施行。電話にて予約可です。
	神奈川県	医療法人社団小林国際クリニック	大和市西鶴間3-5-6-110	046-263-1380	既に開始しています。必ず事前に電話での予約をお願いいたします。水曜、日祭日は対応できません。
	神奈川県	藤沢本町ファミリークリニック	藤沢市本藤沢1-1-8	0466-80-5815/080-3500-2826	検査日から最短2日で書類のお渡しが出来ます。 月～土曜日まで対応します。月・金・土曜は午後も予約可。
	神奈川県	日本医科大学武蔵小杉病院	川崎市中原区小杉町1-396	お申込みはHPから記載事項を確認の上お願いいたします。 https://www.nms.ac.jp/kosugi-h/section/kenkoukanri.html#anc02 問合せ：電話 044-733-5181	実施日：月・火・水 9時～9時半 (祝日は不可、木・土および指定時間外は応相談) 検査後48-60時間以内にお渡し
	神奈川県	愛生会クリニック	茅ヶ崎市東海岸北5-10-48	0467-88-6560	必ず事前に電話での詳細確認と予約をお願い致します。
	神奈川県	杉田ありむら内科	横浜市新子区杉田1-17-1 プララ杉田303号	045-772-5588、ホームページの新患予約	7月20日から開始予定、祝日の対応は不可
	神奈川県	総合川崎臨港病院	川崎市川崎区中島3-13-1	予約専用URL (前日まで予約可)： http://rinko.or.jp/archives/3305	2020/8/18から開始予定。土日祝日も可。自院検査機器により当日証明書発行が可能。 枠外の対応も相談可。
	山梨県	きたむらクリニック	中央市若宮23番地2	055-220-4112	時間指定での受診になります。個別での対応になりますので、お電話でご相談ください。

ビジネス渡航者へのPCR検査の検体採取および検査証明の発行が可能な医療機関

地域	都道府県	医療機関	住所	連絡先 (代表または予約ダイヤル)	備考
関東甲信越	山梨県	医療法人 西野内科医院	中央市山之神2389-1	055-273-6656	月～金（終日）に検査が可能です。ご都合に合わせて検査できますので、ご連絡ください。
	新潟県	こばやし内科クリニック	新潟市中央区紫竹山6-2-26	025-246-5600	実施中。まず電話で相談をお願いします。土曜は一般診療予約が多いため相談不可ですが、実施については要相談。日曜を除く休診日と土曜は追加料金を頂くことがあります。
東海北陸	富山県	富山大学附属病院	富山市杉谷2630	代表番号076-434-2281（平日9時-15時） 当院HPで受付条件等をご確認の上お電話ください	7月6日より受付開始。祝日の対応は不可。
	富山県	魚津緑ヶ丘病院	魚津市大光寺287	0765-22-1567	2020/7/13から開始予定。検査は月・火・金の午後1時～2時半です。この時間帯の検査にて、最短で翌日夕に書類の発行が可能です。2日前までにご予約ください。それ以外の曜日・時間についてはお電話にてご相談ください。
	富山県	不二越病院	富山市東石金町11-65	076-424-2881	2020/7/22から開始。祝祭日の対応は不可。完全予約制。
	石川県	金澤なかで クリニック	金沢市近岡町294番地7	直通（受付）080-2956-6400 代表 076-239-1010	2020/7/20から開始予定。祝日の対応は不可。 枠外の対応は相談可ですが、追加で料金をいただくことがあります。
	石川県	石川県予防医学協会 予防医学クリニック	金沢市神野町東115番地	076-249-7373	2020年8月1日から開始予定。土曜日は休診日もあります(相談可です)。 日曜祝日の対応は不可です。
	岐阜県	矢嶋小児科小児循環器クリニック	岐阜市日野南7-10-7	058-240-5666	2020/7/1から対応は開始しています。
	静岡県	静岡徳洲会病院	静岡市駿河区下川原南11-1	054-256-8008	2020/7/1から開始予定。祝日の対応は不可。
	静岡県	静岡厚生病院	静岡市葵区北番町23	電話 054-271-7177	6/29～
	静岡県	吉永医院	静岡市清水区江尻東1丁目1-38	電話 054-366-2722	7/1～
	静岡県	チルドレンクリニック	浜松市中区高丘東4-5-30	053-420-6111	完全予約制。月～金対応。土日、祝祭日は対応不可。 まずは当院のホームページをご覧ください。
	静岡県	ときわ公園クリニック	静岡市葵区常盤町三丁目6番14号	https://plaza.umin.ac.jp/jstah/join.html	・受付 月曜日～木曜日 ・必ず事前に電話にてご連絡をください
	静岡県	遠藤 クリニック	富士市神谷527-1	電話0545-34-0048／FAX0545-38-0285 https://www.endo-cl.jp	検査結果報告は検体採取曜日により変動の可能性があります。
	静岡県	たなか循環器内科クリニック	袋井市高尾1766-1	0538-41-0810 https://www.tanaka-heart.jp/reservation/	日曜祝日の対応は不可。 枠外の対応は相談可。
	愛知県	藤が丘オーキッドファミリークリニック	名古屋市名東区藤が丘143番地 藤が丘公園1号棟2階	代表番号：052-768-5331 予約番号：090-8568-3336 https://orchid-familyclinic.mdja.jp/	枠外でもできるだけ対応します。まずは連絡ください。
	愛知県	だいどうクリニック	名古屋市南区白水8	052-611-8650 https://daidohp.or.jp/news/post-8998	2020/7/1から開始。土日祝の対応は不可。枠外の対応は相談可です。
	愛知県	愛知医科大学病院	長久手市岩作雁又1番地1	FAX0561-62-4683またはメールvaccine@aichi-med-u.ac.jp	電話相談（平日9:00～17:00）、メール相談（受理後、翌営業日に回答）
	愛知県	公立陶生病院	瀬戸市西追分町160番地	0561-82-5101 Email：infection-test@tosei.or.jp	午前中で予約枠を手配。増枠や午後診察は要相談。週末や休日の結果のご報告は対応しかねます。 https://www.tosei.or.jp/news/44964/
	愛知県	金山ファミリークリニック	名古屋市熱田区金山町1-503 トーワ金山ビル6F	052-678-7700 http://www.kanayamafamily.com	月火水金 午前
	愛知県	清水内科クリニック	名古屋市北区平安1-8-50	052-912-0002 https://shimizunaika.jp/news/pcr/	予約制。ホームページで予約手順を確認のうえ、まずは電話で来院日の仮予約を行ってください。休診日は対応不可。対応可能な人数、曜日はPCR検査会社の運用によって変更されることがあるので、ホームページで確認してください。
	愛知県	医療法人松柏会 名古屋ビルセントラルクリニック	名古屋市中村区名駅3丁目28番12号	052-587-0311	準備でき次第開始
近畿	愛知県	藤田医科大学ばんなね病院	名古屋市中川区尾頭橋3-6-10	地域医療連携センター TEL:052-323-5927・5918 アドレス：hp2m-net@fujita-hu.ac.jp	2020/7/28から開始予定。枠外の対応は相談可能です。
	愛知県	常滑市民病院	常滑市飛香台3-3-3	0569-35-3170	枠外の対応は要相談です
	大阪府	医療法人 大植医院	岸和田市大町3-3-4	072-445-2662 あるいは www.ohue.jp	1～2人なら予約なしの飛び込みも可能。10人以上の場合、要予約
	大阪府	梅田トラベルクリニック	大阪市北区梅田1-12-17 梅田スクエアビル 11F	06-6344-6701	2020/7/13から開始予定。
	大阪府	医療法人瑞和会ラッフルズメディカル大阪クリニック	大阪市北区梅田2丁目5番25号 ハービスPLAZA 4F	06 6345 8145	7月1日に開始予定で現在準備中。完全予約制。電話にてスケジュールを相談させていただきます。
	大阪府	くぼたこどもクリニック	大阪市生野区勝山北2-6-18	678941100	
	大阪府	市森クリニック	吹田市津雲台5-17-46	06-6310-1234	検査委託先が決定次第開始予定。祝日の対応は不可。枠外の対応は相談可ですが、追加で料金をいただきます。
	大阪府	太融寺町谷口医院	大阪市北区太融寺町4-20-4F	06-6364-4177 http://www.stellamate-clinic.org/	必ず予約が必要となります。まずはメールでお問い合わせください。16:30以降の受診は結果が翌々日以降になります。
	大阪府	関西医科大学総合医療センター	守口市文園町10-15	06-6992-1001	既に開始しています。1日の対応検体数は、5件を超えるケースでもできるだけ柔軟に対応するようにしています。
	大阪府	上本町わたなベククリニック	大阪市天王寺区上之宮町1-15	06-6772-0075	日曜日・休祝日・水曜日午後・土曜日午後は休診。日曜日は、100人以上。
	大阪府	笠井医院	大阪市大正区北村2-5-10	06-4394-7026	7月下旬より開始予定。休日・休前日の対応は不可。要電話予約。詳細はkasai-cl.jpを参照ください。
	大阪府	うつぼ Garden Clinic	大阪市西区京町堀1-3-13辰巳ビル1階	06-6136-6408 http://abe-naika-iin.com/ ホームページで受診条件を確認後メールにてお問合わせ下さい。	事前予約要。枠外や祝日の対応は人数により相談させていただきます。 週末にかかる場合は72時間を超える可能性があります
	兵庫県	阿部内科医院	神戸市須磨区神の谷7丁目1-3		
	兵庫県	笹生病院	西宮市弓場町5-37	医療連携室 0798-37-3131	2020/8/1より開始予定
	兵庫県	まさき内科クリニック	川西市花屋敷2丁目8-11	072-767-1675	2020/9/3から開始予定
	兵庫県	坂本泌尿器科	兵庫県芦屋市朝日ヶ丘町39-1	0797-35-5661代表 坂本	2020/8/17から開始予定。祝日の対応は不可。
	奈良県	奈良県立医科大学附属病院	橿原市四条町840	0744-22-3051 海外渡航者外来予約担当	2020/7/6から開始予定。海外渡航者外来の予約枠で行います。奈良県在住または奈良県内の企業に勤務するビジネス目的での渡航の方に限ります。
	奈良県	医療法人拓生会 奈良西部病院	奈良市三碓町2143-1	0742-51-8700	
	和歌山県	日本赤十字社和歌山医療センター	和歌山市小松原通4-20	073-422-4171	開始日未定
中四国	和歌山県	生馬医院	和歌山市吉田436	https://www.ikomaiin.com/index.php?internationalVaccine	祝日対応不可。平日は15時まで。木土は正午まで。
	鳥取県	鳥取大学医学部附属病院感染症内科	米子市西町36-1	0859-38-6692	
	岡山県	川崎医科大学附属病院	倉敷市松島577	086-462-1111(内線22603) あるいは086-464-1548	2020/7/6から開始予定。祝日の対応は不可。
	岡山県	岡山市立市民病院	岡山市北区北長瀬三丁目20番1号	086-737-3000（内線:2020 or 2226）	検査の対応時間は、平日 13:00～14:00（土、日・祝日は除く）
	広島県	広島市立舟入市民病院	広島市中区舟入幸町14-11	082-232-6195	検査会社が決定次第対応可能（7月中には開始できる見込み）
	広島県	広島大学病院	広島市南区霞1-2-3	082-257-5468	祝日の対応は不可。土日祝前日に検査を行った場合、報告が次営業日になる場合がございます。
	広島県	大村クリニック 内科・循環器内科	広島市佐伯区新宮苑3-32	https://www.omura-clinic.com	枠外の対応は相談可ですが、追加で料金をいただくことがあります。
	広島県	福山市民病院	福山市蔵王町5-23-1	084-941-5151(代表、専用予約番号はありません) or http://www.city.fukuyama.hiroshima.jp/site/hospital-department/110483.html（渡航ワクチン外来専用メールアドレスへ）	PCR検査機関が決定次第開始予定。8月～9月頃開始予定。 ※開始した場合当院のホームページで案内します。 https://www.city.fukuyama.hiroshima.jp/site/fukuyama-hospital
	広島県	おだ内科クリニック	広島市中区幟町13-4 広島マツダビル2F	原則WEB予約でホームページ（http://www.oim-clinic.com/）から予約サイトにリンク予定、その後電話082-502-1051またはメール odanaika@onyx.ocn.ne.jpにて条件確認を行ない正式に応需する	PCR検査機関が決まれば8月1日から開始可能。
	広島県	医療法人似島診療所	広島市南区似島町字家下752-74	082-259-2515	2020/8/17から開始予定。
	愛媛県	かとうクリニック	新居浜市船木4322-2	0897-40-2400	祝日は対応不可。
	愛媛県	愛媛大学医学部附属病院	東温市志津川	089-964-5111 愛媛大学医学部附属病院 代表	2020/8～9月から開始予定。月・金13-16時のみ対応可（祝祭日・年末年始は不可）。完全予約制。
	愛媛県	矢野内科	松山市東長戸1-10-18	089-922-5522	PCR検査機関が決定次第開始予定。8月～9月頃開始予定。
	福岡県	久留米大学病院	久留米市旭町67	0942-31-7549	2020/7月中に開始予定。祝日の対応は不可。
	福岡県	飯塚病院 感染症科	飯塚市芳雄町3-83	0948-29-8916 https://aih-net.com/form/vaccine_t/index.php	電話、FAX、WEB予約可。祝日、土日の受診は原則不可。団体受診や枠外の対応も相談可。
	福岡県	まえたクリニック	福岡市東区香椎照葉3-4-5-2F	092-410-5222	7月から、検査会社と物品の手配次第です。

ビジネス渡航者へのPCR検査の検体採取および検査証明の発行が可能な医療機関

地域	都道府県	医療機関	住所	連絡先 (代表または予約ダイヤル)	備考
九州	福岡県	博多ひのきクリニック	福岡市博多区博多駅1-8-34-7F	092-477-7215	http://hinoki-clinic.com
	福岡県	福岡大学博多駅クリニック	福岡市博多区博多駅中央街9-1 KITTE博多ビル8階	092-435-1011	2020年7月中旬から開始予定。土日祝日の対応は不可。
	福岡県	健和会大手町病院	北九州市小倉北区大手町15-1	093-592-5530（医療連携室）（予定）	8月3日または8月17日から開始予定。土日祝日を除く平日の診療日 1日2枠から開始予定。
	佐賀県	伊万里有田共立病院	西松浦郡有田町二ノ瀬甲860番地	0955-46-2121	2020/7/1から開始予定。祝日の対応は不可。枠の数は、相談可能です。
	長崎県	上五島病院	南松浦郡新上五島町青方郷1549-11	0959-52-3000	準備中
	大分県	大分県厚生連鶴見病院	別府市大字鶴見4333	0977-23-7111	現在、8月中旬を目途に準備中、当面毎週水曜日の午後のみ受付け（当面5件）、 木曜日午後診断書お渡しの予定。
	宮崎県	いわさき小児科	宮崎市神宮東3-206-2	0985-35-7725	2020/07/20から開始予定 ただし検査会社、検体の輸送手段が手配できない場合は実施できない